

ESSEX

2025

Essex



Table des matières du Guide du propriétaire Essex 2025

Introduction - Page 5

- Alerte de sécurité WiFi Coach
- Processus de livraison d'un nouveau coach
- Garantie Newmar
- Contacter Newmar
- À propos de Newgle

Sécurité - Page 15

- Ressources de sécurité et exigences de conformité
- Sécurité météo
- La sécurité incendie
- Sécurité du monoxyde de carbone
- Sécurité du propane
- Issues de secours

Appareils électroménagers - Page 29

- Avant de planifier des travaux de maintenance pour votre appareil
- Tables de cuisson et cuisinières
- Lave-vaisselle
- Fours à micro-ondes et à convection
- Réfrigérateurs, congélateurs et machines à glaçons
- Aspirateurs
- Laveuses et sècheuses
- Divers Petits Électroménagers

Châssis - Page 57

- Fret de ligne
- spartiate
- Systèmes d'avertissement de collision
- Systèmes de carburant
- Systèmes de nivellement
- Systèmes de direction
- Roues et pneus

Électrique - Page 91

- Aperçu du système électrique 12 volts
- Aperçu du système électrique 120 volts
- Liste de tirages d'amplis électriques typiques
- Batteries
- Cordon d'alimentation à quai et enrouleurs de cordon
- Panneaux de fusibles
- Générateurs
- Onduleurs et convertisseurs
- Éclairage
- Prises et chargeurs d'accessoires
- Énergie solaire
- Commutateurs de transfert et parasurtenseurs

Électronique - Page 133

- Systèmes d'infodivertissement Dash
- Systèmes de caméra et de surveillance vidéo
- Systèmes de surveillance des réservoirs de rétention
- Systèmes de navigation
- Systèmes d'entrée sans clé
- Gestion des autocars et systèmes multiplexés
- Systèmes Wi-Fi

Systèmes de divertissement - Page 171

- Antennes, câbles et systèmes satellite
- Systèmes audio
- Télécommandes
- Ordinateurs tablettes
- Téléviseurs
- Ascenseurs de télévision

Extérieur - Page 189

- Klaxons pneumatiques
- Auvents
- Compartiments
- Portes, poignées et carillons
- Marches d'entrée
- Attelages et composants de remorquage
- Miroirs
- Accessoires optionnels
- Peinture, toit et revêtement extérieur
- Fenêtres et pare-brise
- Systèmes d'essuie-glace

CVC - Page 207

- Climatisation et chauffage, Dash
- Climatisation et chauffage, Toiture
- Ventilateurs et ventilation
- Chauffage hydronique
- Chauffage radiant
- Thermostats

Intérieur - Page 219

- Lits et matelas
- Ébénisterie et menuiserie
- Plafond et murs
- Comptoirs et dossierers
- Tissus et matériaux
- Sol
- Portes intérieures et quincaillerie
- Ameublement et meubles d'intérieur
- Marches intérieures et couvre-marches
- Coffres-forts
- Stores et couvre-fenêtres

Plomberie - Page 231

- Aperçu du compartiment à eau
- Système d'eau douce
- Systèmes de récupération d'eau douce
- Pompes à eau et contrôleurs
- Robinets et luminaires
- Filtres
- Laveuses à pression, pulvérisateurs et douches extérieures
- Système d'eaux usées
- Toilettes

Diapositives - Page 255

- Séquence d'opération de mise à niveau et de coulissement complet du mur
- Coulisses électriques
- Glissières hydrauliques

Soins et Entretien - Page 269

Cette page est intentionnellement vide.

IMPORTANT

Le contenu de ce guide du propriétaire est personnalisé en fonction des normes et options disponibles déterminées par Newmar pour l'année modèle 2025. Ce guide peut ne pas inclure d'informations sur les « offres spéciales », telles que l'équipement et/ou les fonctionnalités sélectionnées en dehors de la liste des normes et options disponibles.

IMPORTANT

Ce guide du propriétaire est une compilation de guides de démarrage rapide pour divers composants de votre autocar et ne doit pas remplacer le(s) manuel(s) d'utilisation complet(s) fourni(s) par le(s) fabricant(s) de composants. Reportez-vous aux manuels complets fournis par le(s) fabricant(s) de composants, qui peuvent se trouver dans la trousse d'information de votre propriétaire et/ou dans Newgle.

NOTICE

Ce guide du propriétaire est publié et imprimé à partir de la base de connaissances en ligne de Newmar. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour obtenir des informations plus spécifiques au produit, des articles pratiques et des informations de dépannage, veuillez vous référer à Newgle. Toutes les informations contenues dans Newgle sont considérées comme exactes au moment de la publication. Cependant, des révisions peuvent s'avérer nécessaires et Newmar se réserve le droit d'apporter de telles modifications sans préavis ni obligation.

IMPORTANT

Reset all default keyless entry codes and WiFi system network passwords to prevent unauthorized access to the coach and its components.

For more information, refer to the Electronics chapter in this owner's guide.

Cette page est intentionnellement vide.

INTRODUCTION : À PROPOS DE NEWMAR ET VOTRE NOUVEAU COACH

Ce chapitre vous présente une introduction à Newmar, à notre processus de garantie et à notre promesse de service transparent.

Processus de livraison des autocars neufs et garantie limitée

Cet article fournit une liste détaillée des responsabilités du client et du concessionnaire pendant le processus de livraison, ainsi que des informations sur la garantie limitée de Newmar.

Présentation de Newmar

Bienvenue dans le monde passionnant des véhicules récréatifs et dans la famille Newmar grandissante ! Félicitations pour votre achat d'un produit Newmar ! Votre autocar porte fièrement le flambeau Newmar, alors qu'une nouvelle génération de VR commence.

Nous partageons votre enthousiasme en ce moment et attendons avec vous avec impatience les années et les kilomètres d'aventure que le style de vie en camping-car vous offre dans votre autocar.

Que vous campiez dans votre lieu de pêche éloigné préféré ou que vous participiez au gros gibier avec vos amis, Newmar vous accompagne à chaque étape du processus.

L'héritage de Newmar

Votre nouvel autocar a été construit avec soin en utilisant la technologie d'aujourd'hui et le savoir-faire d'antan. Chez Newmar, nous nous efforçons de construire des véhicules sûrs, fiables et confortables. Né de principes chrétiens et du désir de construire le meilleur, l'héritage associé au nom Newmar est celui de la fierté et de la qualité de la famille. C'est le point culminant de décennies d'expérience en matière de conception et de construction de véhicules récréatifs.

Nous sommes humblement fiers de notre histoire d'innovation. Nous avons présenté à l'industrie les premières salles coulissantes et avons poursuivi notre tradition d'innovation avec le premier coulissement au sol affleurant dans un autocar motorisé et le corps en fibre de verre lisse et sans couture. Votre autocar est à la pointe de la technologie actuelle, construit par les mains expertes et les yeux d'artisans soucieux de la qualité.

Chez Newmar, nous reconnaissons que la qualité du produit final d'un artisan dépend des matériaux qu'il utilise, c'est pourquoi nous sommes sélectifs quant à ce que nous mettons dans nos autocars. Nous commençons par une fondation forgée dans la résistance de l'acier et de l'aluminium. Nous le remplissons de bois durs magnifiques et durables, sélectionnons des appareils et des composants de marque, puis le construisons sur un châssis éprouvé pour résister à l'épreuve du temps. Ensuite, nous terminons nos coachs avec une touche douce d'artiste.

La garantie Newmar

Nous soutenons notre travail avec une garantie exceptionnelle et un service fiable, afin que vous puissiez voyager avec la confiance que procure le fait de savoir que vous êtes protégé. Ce qui permet à Newmar de se démarquer des autres constructeurs d'autocars, c'est notre engagement à suivre nos clients tout au long du processus de réparation afin de garantir que tout problème soit résolu correctement et immédiatement.

Veillez lire la garantie limitée Newmar et toutes les autres garanties de composants qui s'appliquent à l'équipement installé sur votre autocar. Une copie de la « Garantie limitée Newmar » est disponible à Newgle.

Garanties des fabricants de châssis et de composants

Les garanties limitées émises par les fabricants de châssis et de composants nécessitent un entretien et une maintenance périodiques.

Le défaut du propriétaire de fournir ce service et/ou cet entretien peut entraîner la perte de la couverture de garantie.

Assurez-vous de déposer l'enregistrement de garantie approprié auprès du fabricant approprié pour activer les garanties sur les composants de votre autocar Newmar.

Si, pour quelque raison que ce soit, vous rencontrez des difficultés pour obtenir un service de garantie satisfaisant et opportun qui pourrait nuire considérablement à l'utilisation, à la valeur ou à la sécurité de votre autocar Newmar, veuillez appeler le service client Newmar sans frais au 1-800-731-8300 (sélectionnez le option de menu appropriée).

Le processus de livraison

Tout au long du processus de fabrication, votre véhicule a été inspecté par des techniciens qualifiés Newmar. Cependant, notre inspection finale en usine ne sera pas la dernière. L'inspection avant livraison et la vérification des systèmes effectuées par votre concessionnaire sont les inspections finales effectuées sur l'unité avant que vous receviez votre nouvel autocar. Votre revendeur peut vous aider à comprendre les garanties limitées et à remplir tous les formulaires de garantie pour les différents appareils et accessoires installés dans votre appareil.

Responsabilités du client

Pour vous aider à éviter des problèmes avec votre véhicule, nous vous recommandons de procéder comme suit :

1. Lisez la garantie. Examinez-le attentivement avec votre revendeur.
2. Inspectez le véhicule. N'acceptez pas la livraison avant d'être passé par le car avec le revendeur. Newmar a fourni une liste de contrôle dans le cadre de l'enregistrement du propriétaire à utiliser lors de la livraison au détail. Vérifiez chaque élément de la liste et assurez-vous que le revendeur fait de même. Ne signez pas cette liste de contrôle avant d'avoir coché chaque élément.



⚠ NOTICE

La documentation commerciale et les spécificités réelles des mesures, des poids ou des quantités du véhicule peuvent varier.

3. Posez des questions sur tout ce que vous ne comprenez pas concernant votre véhicule récréatif.

⚠ IMPORTANT

Réinitialisez tous les codes d'entrée sans clé par défaut et les mots de passe du réseau du système WiFi pour empêcher tout accès non autorisé à l'autocar et à ses composants. Pour plus d'informations, reportez-vous à Newgle et/ou au guide du propriétaire de votre autocar pour connaître la documentation sur l'entrée sans clé et la sécurité WiFi.

Pour les clients disposant d'un ou plusieurs écrans tactiles SilverLeaf avec version 1.81 ou supérieure, LR 125 version 2.01 ou supérieure, version Web 5.0 et version du système d'exploitation 4.0 : Une couche supplémentaire de sécurité de l'application SilverLeaf LR125/Control appelée « liste blanche » est disponible pour le le client peut l'utiliser s'il le souhaite ; cependant, ce n'est pas obligatoire. Pour plus d'informations sur l'utilisation de la liste blanche, reportez-vous au fichier PDF dans Newgle intitulé « Liste blanche des appareils via LR125 et System Control App ».

Responsabilités du concessionnaire

1. Une inspection et une vérification des systèmes avant livraison : inspection approfondie du véhicule et du fonctionnement des composants installés en usine.
2. Une visite guidée du client pour familiariser le client avec le véhicule, ses systèmes et composants, ainsi que son fonctionnement.
3. Remise du dossier d'information du propriétaire. Ce paquet contient les cartes de garantie et les enregistrements du véhicule et des composants installés en usine qui bénéficient d'une garantie distincte. Les instructions détaillées d'utilisation et de maintenance de ces composants sont également incluses dans ce package.
4. Aider le client à remplir les formulaires d'inscription des composants, à la demande du client. Pour éviter la perte de la couverture de garantie, le concessionnaire doit examiner les dispositions de garantie limitée avec le client, en soulignant l'importance de déposer les cartes de garantie et les enregistrements auprès des fabricants de composants dans le délai prescrit.
5. Fournir au client des informations concernant les travaux sous garantie et hors garantie sur le véhicule, ainsi que sur ses composants garantis séparément, que le client se trouve dans ou hors de la zone.

NEWMAR CORPORATION

DATE D' ACHAT _____

EN SÉRIE# _____

NEWMAR CORPORATION • 355 N DELAWARE ST • PO BOX 30 • NAPPANEE IN 46550-0030
**VÉHICULE RÉCRÉATIF 2025 GARANTIE LIMITÉE DE DOUZE MOIS ET
 GARANTIE STRUCTURELLE LIMITÉE DE 5 ANS**
 MARQUES : BAY STAR SPORT • BAY STAR • CANYON STAR • SUPER STAR • SUPREME AIRE
 ÉTOILE DU NORD • VENTANA • ÉTOILE NÉERLANDAISE • NEW AIRE • MOUNTAIN AIRE • LONDON AIRE • ESSEX • KING AIRE

Newmar Corporation garantit ce véhicule récréatif pendant douze (12) mois à compter de la date d'achat par le propriétaire au détail d'origine dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien pendant son fonctionnement aux États-Unis et au Canada, à l'exclusion des exceptions indiquées ci-dessous.

Si une partie de votre nouveau produit Newmar Corporation tombe en panne en raison d'un défaut de fabrication dans les douze (12) mois à compter de la date d'achat du propriétaire au détail d'origine, il sera réparé sans frais pour les pièces ou la main d'œuvre par Newmar Corporation, à condition que l'entretien requis tel que décrit dans le Guide du propriétaire Newmar et que les procédures de réclamation ci-dessous soient suivies.

Lors de la découverte d'un défaut, vous devez aviser le concessionnaire où vous avez acheté votre véhicule récréatif Newmar, ou le centre de service Newmar autorisé local et mettre en place un rendez-vous pour faire corriger le défaut sans frais pour les pièces ou la main d'œuvre. C'est l'obligation du propriétaire et une condition essentielle de cette garantie de rendre le véhicule disponible pour le service de garantie chaque fois qu'il a besoin d'un service de garantie chez le concessionnaire vendeur ou dans un centre de service Newmar agréé. Si vous ne connaissez pas l'emplacement de votre centre de service Newmar le plus proche, vous devez contacter le service de garantie de Newmar Corporation par téléphone au 800-731-8300 ou par courrier à PO BOX 30, NAPPANEE IN 46550-0030. Newmar vous dirigera alors au centre de service le plus proche. Vous devez ensuite appeler le centre de service et prendre rendez-vous, ou demander au service de garantie de vous aider à prendre rendez-vous au centre de service. Le service effectué par des centres de service non autorisés doit avoir l'approbation écrite préalable de Newmar pour le remboursement de la garantie. Si vous n'obtenez pas de réponse immédiate d'un composant fabricant, appelez le service client Newmar et Newmar vous aidera à obtenir un service de garantie auprès du fournisseur de composants pour la durée de la garantie Newmar.

La réparation ou le remplacement des pièces défectueuses dans le cadre de cette garantie doit être effectué par un concessionnaire Newmar Corporation agréé ou un centre de service Newmar agréé.

LA GARANTIE STRUCTURELLE LIMITÉE DE 5 ANS. Si une partie de la superstructure de votre véhicule récréatif Newmar (qui est la structure en acier/aluminium de la paroi latérale, du toit ou du cadre) ne fonctionne pas correctement dans les cinq ans à compter de la date d'achat de ce véhicule, il sera réparé sans frais pour les pièces ou la main d'œuvre par Newmar à condition que les procédures de réclamation indiquées ci-dessus soient suivies. Cette garantie structurelle est disponible uniquement pour l'acheteur d'origine et n'est pas transférable.

LES GARANTIES STRUCTURELLES LIMITÉES DE DOUZE MOIS ET LIMITÉES DE 5 ANS NE COUVRENT NI N'INCLUENT PAS :

- Toute détérioration de l'apparence des articles due à l'usure et/ou à l'exposition à des éléments naturels, y compris, mais sans s'y limiter, les draperies, les tissus d'ameublement, les moquettes, la peinture extérieure, et finition, rouille et corrosion ;
- Tout produit de Newmar Corporation qui n'est pas utilisé uniquement à des fins personnelles et récréatives, y compris, mais sans s'y limiter, à des fins commerciales ou professionnelles (toute utilisation à des fins commerciales ou à but non lucratif) détenus à des fins de location ou de location, ou utilisés comme résidence, logement ou demeure ;
- Modifications non autorisées. L'installation de tout appareil « de recharge » ou la modification de tout système existant initialement installé par Newmar Corporation sera prise en considération. Une modification non autorisée. Toute condition ou réparation liée à la performance ou au fonctionnement de l'unité Newmar suite à une modification non autorisée ne sera pas considérée comme un défaut couvert par la garantie dans les matériaux, la fabrication ou les composants, et les réparations nécessaires qui en résultent ne seront pas couvertes par le Newmar. Garanties limitées ;
- Tout dommage ou défaut causé par, sans s'y limiter, une collision, un incendie, un vol, un vandalisme, une émeute, une explosion, une catastrophe naturelle, une guerre, des objets heurtant le véhicule, une négligence, une mauvaise utilisation, un abus, une surcharge, un accident, des réparations non autorisées, des modifications, mauvaise manipulation du concessionnaire, entretien inapproprié ou non appliqué, ou non-respect du fonctionnement instructions ou le Guide du propriétaire Newmar ;
- Coût et exigences de maintenance normale. Les coûts d'entretien normaux et les exigences détaillées dans le Guide du propriétaire Newmar sont à la charge du acheteur. Pour une liste détaillée des procédures et des calendriers d'entretien requis, veuillez vous référer à votre guide du propriétaire Newmar ;
- L'alignement esthétique des coulisses et autres ajustements esthétiques sont considérés comme un entretien de routine et ne sont pas couverts ;
- Équipements et composants fournis et garantis séparément par d'autres fabricants, y compris, mais sans s'y limiter, les pneus, les batteries, les moteurs, les châssis, y compris tous les éléments fournis par le fabricant du châssis et autres équipements ou accessoires installés. Ces fournisseurs fournissent leurs propres garanties ou extensions. Ces les garanties sont distinctes des garanties limitées Newmar. Veuillez examiner chaque garantie distincte pour connaître les descriptions et les détails de leur garantie respective. Les les termes, conditions et périodes de garantie de ces garanties peuvent différer des garanties limitées de Newmar ;
- Tout engagement, représentation ou garantie faite par des revendeurs ou d'autres parties vendant ou représentant les produits couverts par cette garantie autres que ceux spécifiquement indiqué ici.

Newmar Corporation se réserve le droit d'apporter des modifications à la conception et des modifications ou améliorations de ses produits sans s'imposer aucune obligation d'installer le de même sur les produits fabriqués jusqu'à présent.

Cette garantie remplace expressément toute autre garantie écrite, écrite ou verbale, faite par Newmar Corporation, laquelle société n'assume aucune responsabilité

à tout acheteur de ses produits pour tout engagement, représentation ou garantie faite par les revendeurs au-delà de celles exprimées dans les présentes. Toutes les garanties implicites concernant le véhicule récréatif de Newmar Corporation, y compris toute garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage ou à un usage particulier, sont limitées à une période de douze (12) mois immédiatement après la date d'achat par le propriétaire au détail d'origine, comme stipulé par conséquent. Certains États n'autorisent pas de limitations sur la durée d'une garantie implicite, les limitations ci-dessus peuvent donc ne pas s'appliquer à vous.

Cette garantie est nulle et non avenue à moins que l'acheteur et le concessionnaire qui vend le véhicule récréatif ne remplissent complètement et ne postent le formulaire d'inscription correspondant fourni avec ce véhicule récréatif dans les 10 jours suivant la date de vente originale.

RECOURS JURIDIQUES : L'acheteur et le revendeur conviennent en outre que les tribunaux (étatiques ou fédéraux) situés dans l'État de l'Indiana ont la compétence exclusive pour résoudre tout litige basé sur cette garantie, toute garantie implicite ou toute violation présumée de la garantie, ainsi que toute réclamation ou cause déposée en conjonction avec une violation de demande de garantie. La loi de l'Indiana s'appliquera à tous les accords, litiges, négociations, litiges et règlements, sans donner effet à aucune règle de conflit de lois qui entraînerait l'application des lois d'une juridiction différente. Le propriétaire doit fournir un avis écrit comme décrit ci-dessous et donner à Newmar la possibilité de réparer avant que le propriétaire puisse intenter une action pour obtenir des recours légaux ou équitables en cas de violation de cette garantie limitée et de toute garantie implicite. Toute action pour violation présumée de la garantie ou révocation d'acceptation ou toute action visant à faire respecter une partie de cette garantie doit être intentée au plus tard quatre-vingt-dix (90) jours après l'expiration de la période de garantie. Toute réclamation au titre de la garantie revendiquée ou intentée en violation de cette garantie limitée, ou toute réclamation intentée contre Newmar, directement ou indirectement, en vertu de laquelle le propriétaire ou toute autre personne ou entité cherche à élargir les termes de la garantie limitée ou en vertu de laquelle l'acheteur ou tout autre toute autre personne ne parvient pas à l'emporter sur toute question ou affaire de quelque type ou nature que ce soit, donnera à Newmar le droit de récupérer ses frais, dommages et honoraires d'avocat raisonnables en relation avec ceux-ci.

NEWMAR CORPORATION NE SERA PAS RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE ACCESSOIRE OU CONSÉCUTIF, Y COMPRIS (MAIS SANS LIMITATION) LA PERTE D'UTILISATION DU VÉHICULE, LA PERTE DE TEMPS, LES INCONVENANCES, LES FRAIS DE VOYAGE, D'HÉBERGEMENT, DE TÉLÉPHONE, LES FRAIS DE TRANSPORT, LA PERTE OU LES DOMMAGES AUX BIENS PERSONNELS, OU PERTE DE REVENU.

Certains États n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou consécutifs, de sorte que les limitations ou exclusions ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous.

En plus des dispositions ci-dessus, l'acheteur dispose de certains recours légaux prévus par la LOI SUR LA GARANTIE MAGNUSON-MOSS, Public Law 93-637, 88 Stat. 2183-2193 ;

Code américain, articles. 2301-2312.

Cette garantie vous confère des droits légaux spécifiques et vous pouvez également bénéficier d'autres droits qui varient d'un État à l'autre.

3/2023

Guide du propriétaire, trousse d'information et fiche technique de l'appareil

Cet article fournit des informations sur le guide du propriétaire et la trousse d'informations Newmar, ainsi que sur la fiche technique de l'appareil affichée dans l'autocar.

NOTE FROM NEWMAR

Le guide du propriétaire Newmar, la trousse d'information et la fiche technique de l'appareil NE doivent PAS être retirés du véhicule dans le cas où l'autocar est vendu. Ces articles doivent rester avec l'autocar pour le prochain propriétaire.

Trousse d'informations du propriétaire (sac noir) et guide du propriétaire Newmar

Votre trousse d'informations du propriétaire contient des documents précieux sur votre véhicule, ses composants et ses systèmes. Lisez attentivement les instructions de votre guide du propriétaire, ainsi que les livrets fournis par les fabricants de châssis et de composants pour obtenir des informations importantes sur le fonctionnement, la sécurité et l'entretien. Ce guide du propriétaire doit être conservé dans votre véhicule pour référence rapide.



Le Guide du propriétaire Newmar ne couvre pas tous les détails possibles des équipements (standard et/ou optionnels) installés sur ou dans votre autocar.

La consultation des livrets et des manuels d'instructions contenus dans cet emballage vous aidera à utiliser, entretenir et dépanner ces éléments en toute sécurité. Pour plus de détails sur chacun des composants et systèmes installés dans l'autocar, reportez-vous à Newgle.

IMPORTANT

Lisez toutes les informations et comprenez les instructions de sécurité et d'utilisation incluses dans la trousse d'informations du propriétaire. Pour garantir une couverture complète de la garantie, il est essentiel que toutes les instructions d'entretien soient suivies.

Prenez le temps de vous familiariser avec votre coach et son fonctionnement. Si vous avez des questions, consultez votre revendeur ou l'équipe de support client Newmar.

Fiche technique de l'appareil

Une fiche d'information est fournie contenant des informations importantes sur votre coach pour votre commodité.

- Le numéro de série Newmar de votre entraîneur. Ce numéro est nécessaire pour prendre rendez-vous pour un service ou pour commander des pièces auprès de votre concessionnaire ou centre de service Newmar.
- Le numéro d'identification du véhicule (VIN) de votre autocar. Le VIN est l'identification légale du véhicule terminé et est utilisé par l'État pour l'immatriculation du véhicule.
- L'année, le modèle, le type et le plan de votre autocar.
- Fabricant, modèle et numéro de série de l'équipement installé en usine. Utilisez ces numéros de modèle pour localiser rapidement les informations pertinentes dans Newgle sur les pièces, y compris les liens, les fichiers et les articles.



IMPORTANT

Le fabricant, le modèle et le numéro de série des appareils et accessoires installés en usine dans votre autocar sont répertoriés sur cette étiquette pour plus de commodité. Il est important que l'étiquette reste dans la voiture à des fins d'identification. Ne retirez pas et ne déplacez pas cette étiquette.

Contacteur Newmar

Newmar dispose d'un large éventail d'outils et de contenus en ligne pour aider nos propriétaires de camping-car. Avant de contacter notre client Équipe de service, consultez le site Web de Newgle, NewPar ou Newmar pour des ressources supplémentaires susceptibles de répondre à vos questions et/ou résoudre vos problèmes.

Newgle



Visitez Newgle (newgle.newmarcorp.com), le centre de connaissances dynamique et multifacettes de Newmar créé spécifiquement pour les propriétaires d'autocars Newmar et les techniciens certifiés. Parce que le contenu sur votre coach est constamment évoluant et changeant, la seule façon pour nous de vous fournir accès aux informations les plus récentes et les plus pertinentes est en vous y reliant directement ! Une grande partie des informations proviennent de divers départements de Newmar, ainsi que du fabricant ou fournisseur des articles spécifiques au modèle et à l'année de votre autocar.

Nous vous invitons à consulter le site pour toute information supplémentaire qui pourrait ne pas être incluse dans votre guide du propriétaire ou dossier d'information. Newmar se réserve le droit d'apporter de telles modifications sans préavis ni obligation. Pour des questions ou des commentaires sur la base de connaissances Newgle, envoyez un e-mail à l'équipe Newgle à newgle@newmarcorp.com.

NouveauPar (Pièces)

Pour les demandes de renseignements ou les achats de pièces, reportez-vous à NewPar (ComNet), au catalogue de pièces de Newmar (newpar.newmarcorp.com) ou contactez directement le service des pièces détachées au 800-731-8300 (sélectionnez l'option de menu appropriée).

Service d'usine et service mobile New-Serv

Si vous souhaitez planifier des travaux de maintenance, planifier des travaux d'entretien ou commander des pièces, vous devez en informer Newmar ou votre Centre de service Newmar agréé local pour fixer un rendez-vous.

Dans certaines régions, l'équipe de service mobile de Newmar peut venir à vous si vous n'avez pas le temps, les ressources ou la capacité de prendre en charge l'autocar à un centre de service ou à un concessionnaire pour les réparations. Certaines réparations et services incluent (sans toutefois s'y limiter) auvents, électricité, système d'eau douce, fournaies, plomberie, coulisses et soins et entretien de base.

Pour obtenir de l'aide pour localiser le centre de service autorisé le plus proche, ou pour vous renseigner ou planifier un rendez-vous New-Serv, veuillez contacter le service client au 800-731-8300 (sélectionnez l'option de menu appropriée) ou envoyez un e-mail à newserv@newmarcorp.com.

Service client

Si vous avez encore des questions et/ou souhaitez parler à un représentant du service client, veuillez appeler le 800-731-8300, envoyez un e-mail à customerservice@newmarcorp.com ou contactez votre spécialiste de la marque selon le tableau ci-dessous.

Bay Star / Bay Start Sport	866-379-0612	baystarservice@newmarcorp.com
Étoile du canyon	866-540-9594	canyonstarservice@newmarcorp.com
Étoile polaire	866-724-3734	northstarservice@newmarcorp.com
Ventana	866-540-9595	ventanaservice@newmarcorp.com
Étoile néerlandaise	866-379-0613	dutchstarservice@newmarcorp.com
Nouvelle Aire	866-540-9599	newaireservice@newmarcorp.com
Aire de montagne	866-540-9596	mountainaireservice@newmarcorp.com
Londres Aire	866-379-0632	londonaireservice@newmarcorp.com
Essex	866-540-9591	essexservice@newmarcorp.com
Roi Aire	866-379-0551	kingaireservice@newmarcorp.com
Super Star / Suprême Aire	866-290-3855	supercservice@newmarcorp.com

Ventes et visite d'usine

Pour connaître les détails des visites d'usine ou pour contacter le service commercial de Newmar, appelez le 800-852-1731.

Société Newmar | 355 N, rue Delaware | Boîte postale 30 | Nappanee, IN 46550-0030

Avis dans le guide du propriétaire de Newgle et Newmar

Il est fait référence aux termes suivants dans Newgle et dans le Guide du propriétaire : Danger, Avertissement, Attention, Important, Avis et Note de Newmar. Ces termes indiquent des informations importantes qui doivent être comprises et suivies.

DANGER

DANGER indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, entraînera la mort ou des blessures graves.

Le non-respect d'un DANGER peut également entraîner des dommages à l'équipement ou à l'unité.

WARNING

AVERTISSEMENT indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

Le non-respect d'un AVERTISSEMENT peut également entraîner des dommages à l'équipement ou à l'unité.

CAUTION

ATTENTION indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures mineures ou modérées. Le

non-respect d'une ATTENTION peut également entraîner des dommages à l'équipement ou à l'unité.

IMPORTANT

Les avis IMPORTANTS ne sont pas liés à des blessures corporelles, mais fournissent des informations supplémentaires pour rendre une étape plus facile ou plus claire.

NOTICE

AVIS indique des informations qui ne sont pas nécessaires ou obligatoires, mais qui peuvent s'avérer utiles.

NOTE FROM NEWMAR

REMARQUE DE NEWMAR indique des informations utiles pour améliorer l'expérience ou la satisfaction du client en dehors de ce qui est fourni par un fabricant ou un fournisseur de composants.

Introduction de Newgle et aperçu de la navigation

Cet article donne un bref aperçu de Newgle : de quoi s'agit-il, comment y accéder, comment y naviguer et quelles informations sont disponibles. Il explique également les différents types de filtres de recherche qui peuvent être utilisés dans Newgle pour produire les résultats de recherche les plus efficaces.

Qu'est-ce que Newgle et pourquoi en ai-je besoin ?

Avez-vous du mal à trouver des ressources fiables et dignes de confiance sur votre coach ? Combien de temps passez-vous à essayer de comprendre comment faire fonctionner vos appareils électroménagers ou quels produits de nettoyage pouvez-vous utiliser en toute sécurité sur vos sols ? Qu'en est-il des informations de dépannage lorsque quelque chose dans votre coach ne fonctionne tout simplement pas correctement ? Vous préférez trouver la réponse vous-même plutôt que de demander conseil en ligne ou à votre voisin garé à côté de vous au camping-car, ou même de contacter votre concessionnaire ou votre service client ? Vous êtes au bon endroit!

Bienvenue dans le monde merveilleux de Newgle ! Notre base de connaissances en ligne gratuite vous fournit des informations sur les autocars directement de Newmar, ainsi que de nos fabricants et fournisseurs. Le contenu est ajouté et mis à jour régulièrement et n'est disponible que pour les propriétaires d'autocars actuels et les techniciens de service agréés. Dans le cadre de la promesse de service transparent de Newmar, vos questions peuvent recevoir une réponse plus rapide que jamais en quelques clics sur la plate-forme axée sur la recherche de Newgle, directement depuis votre ordinateur portable, votre tablette ou votre smartphone.

Newgle comprend près d'une douzaine de catégories, des centaines d'articles de connaissances et des milliers de pièces avec les modèles et années d'autocar associés, les fichiers et les liens.

Laissez-nous faire la recherche. Notre objectif est de vous fournir à tout moment les informations les plus récentes. Bien qu'il ne soit pas spécifique à un autocar, Newgle fournit une documentation infinie sur le modèle et l'année de votre autocar, le tout vérifié par le département Service Content de Newmar.

IMPORTANT

Newgle est une base de connaissances en constante évolution. L'équipe Newgle s'efforce d'introduire régulièrement de nouvelles fonctionnalités et du contenu pour améliorer le site. Les captures d'écran et les instructions de navigation incluses peuvent changer sans préavis. Reportez-vous toujours à Newgle pour obtenir la version la plus récente de ce contenu.

NOTICE

Toute information technique publiée dans Newgle est uniquement destinée à être utilisée par des techniciens de service qualifiés et autorisés par Newmar. Newmar n'est pas responsable de l'utilisation abusive de ces informations.

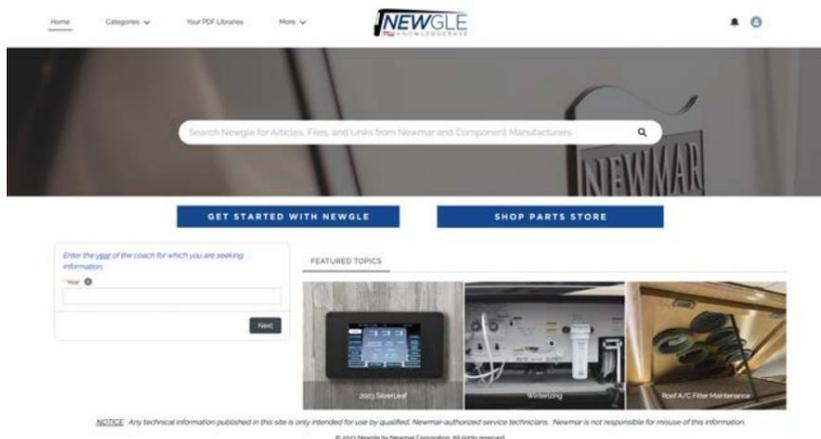
Comment naviguer sur le site Web ?

Page d'accueil

La page d'accueil est une rampe de lancement vers la mer infinie de connaissances.

Vous pouvez facilement revenir à la page d'accueil à tout moment en cliquant sur le logo Newgle, sur le bouton « Accueil » en haut de la page, ou en sélectionnant l'option « Accueil » à partir de votre nom d'utilisateur ou pseudo dans la partie supérieure droite de l'écran.

Il existe trois manières principales de naviguer sur notre site Web : les listes déroulantes de catégories, le filtre Coach et la barre de recherche.



Listes déroulantes des catégories

Naviguez dans Newgle à l'aide des listes déroulantes en haut de la page : catégorie, sous-catégorie et nom du fabricant du produit. À partir de là, sélectionnez le numéro de modèle du composant installé dans votre autocar. Ce type de navigation fournit un aperçu de base de la structure du site, mais n'associe aucun produit à un modèle ou à une année d'autocar.

Filtre d'autocar

Pour afficher les produits et les pièces liés au modèle et à l'année de votre autocar, cliquez sur chaque option de la page d'accueil pour affiner vos résultats.

Tout d'abord, entrez l'année modèle de votre autocar, puis votre modèle. Sélectionnez ensuite la catégorie et la sous-catégorie des informations que vous recherchez. Cela permettra de limiter vos résultats aux produits et pièces pertinents par rapport à ces spécifications.

Sélectionnez ensuite le composant installé dans votre coach pour afficher la page du produit, qui comprend souvent des fonctionnalités, des fichiers, des liens et des articles de connaissances associés.

Barre de recherche

Effectuez une recherche depuis la page d'accueil ou depuis n'importe où sur le site à l'aide d'un mot ou d'une expression clé, ou par le nom du produit, le fabricant ou le numéro de modèle. Il n'est pas nécessaire de rechercher à l'aide d'informations sur l'autocar telles que le numéro de production, le VIN, le modèle ou l'année. L'utilisation de la barre de recherche produit le plus de résultats parmi les trois options de navigation différentes, qui contiennent souvent un ou plusieurs types de documentation suivante :

- Produits (pièces) par année et modèle - Composants, articles et pièces spécifiques installés par Newmar, qui peuvent être affinés en fonction du modèle et de l'année de l'autocar.
- Fichiers - Documentation jointe fournie directement par les fabricants, fournisseurs, vendeurs et distributeurs de produits Newmar. Les résultats des fichiers incluent souvent des guides du propriétaire, des manuels d'instructions, des guides d'installation, des articles de dépannage, des guides d'entretien et de maintenance et bien plus encore. Les fichiers peuvent être filtrés sur le côté gauche de l'écran par titre et type de document.
- Liens – Adresses Web utiles des fabricants de produits qui contiennent souvent des ressources supplémentaires telles que des enregistrements de garantie en ligne, des informations de sécurité, des documents de référence, des informations de contact, etc.
- Articles de connaissances - Documentation conviviale rédigée ou révisée par le service des publications techniques de Newmar. Ceux-ci peuvent contenir des instructions d'utilisation de base, des informations de sécurité supplémentaires, des présentations de produits, des articles pratiques et de dépannage, ainsi que des vidéos connexes produites par Newmar. Au cours des dernières années, les guides du propriétaire Newmar pour chaque modèle ont été élaborés à partir de ces articles, car ils sont censés fournir un aperçu opérationnel pour un nouveau propriétaire d'autocar. Remarque : Le filtre Coach par année modèle sur l'écran d'accueil ignore ces articles, sauf s'ils sont associés à un produit ou une pièce spécifique. Pour afficher une liste plus complète de ces articles, utilisez la barre de recherche.

Après avoir tapé un terme ou une expression de recherche, les résultats pertinents s'afficheront à l'écran ; cependant, cette liste n'est souvent pas exhaustive. Au lieu de cela, il fournit uniquement un « aperçu » des résultats. Pour une liste plus exhaustive, cliquez sur le bouton « Afficher plus » dans le coin supérieur droit de la section que vous souhaitez développer. Cliquez sur le bouton Afficher plus en bas de la page si vous souhaitez afficher encore plus de résultats.

Avec autant de résultats, il peut être nécessaire de les affiner. Affinez vos résultats de recherche en choisissant l'une des catégories sur le côté gauche de l'écran : Produits par année, modèle, fichiers, liens ou articles de connaissances, selon le type de documentation que vous préférez consulter. Par exemple, examinez les pièces associées à votre modèle de coach et à votre année en cliquant sur l'onglet « Produits par modèle annuel ». Affinez ensuite vos résultats à l'aide des filtres affichés sur le côté gauche de l'écran, tels que l'année, le modèle, la description du produit, etc.

Une fois que vous avez trouvé la pièce que vous recherchez, cliquez sur le lien bleu pour consulter la page produit de cette pièce. Sur cette page, vous trouverez des ressources utiles telles qu'une image (si elle est disponible dans le catalogue de pièces en ligne de Newmar), la description et les caractéristiques du produit, ainsi que des fichiers, liens et articles de connaissances pertinents, pour toute la documentation fournie par Newmar et le fabricant ou fournisseur de la pièce.

Que faire si je ne trouve pas ce que je cherche ?

Maintenant que vous savez naviguer, n'hésitez pas à explorer ! Oubliez Google, et surfez sur Newgle pour répondre à vos questions liées au coach !

Tout comme l'industrie du camping-car, notre site grandit, évolue et s'améliore constamment. Notre personnel Newgle dévoué et à temps plein travaille avec diligence pour vous fournir un accès à davantage d'informations spécifiques au modèle et à l'année directement auprès des fabricants le plus rapidement possible. Aidez-nous à prioriser nos efforts !

Si vous avez des suggestions pour une meilleure expérience utilisateur, ou si vous ne parvenez pas à trouver les informations dont vous avez besoin, n'hésitez pas à nous contacter :

- Envoyez un e-mail à l'équipe Newgle : newgle@newmarcorp.com
- Envoyez un e-mail à l'équipe du service client : customerservice@newmarcorp.com Appelez pour
- parler à un spécialiste de la marque du service client : 1-800-731-8300 (sélectionnez l'option de menu appropriée).

Assistance à l'inscription et à la connexion Newgle

Cet article fournit des informations sur l'assistance à l'inscription et à la connexion à Newgle, la base de connaissances en ligne de Newmar.

Comment puis-je m'inscrire à Newgle ?

Visitez Newgle sur <https://newgle.newmarcorp.com> pour créer un compte.

⚠ NOTICE

Toute information technique publiée dans Newgle est uniquement destinée à être utilisée par des techniciens de service qualifiés et autorisés par Newmar. Newmar n'est pas responsable de l'utilisation abusive de ces informations.

Compte client

Si vous possédez actuellement un autocar Newmar, cliquez sur le lien associé à un compte propriétaire, « Demande de compte propriétaire d'entraîneur ». Il vous sera demandé de fournir les informations de votre coach et quelques informations de contact de base, permettant à l'équipe Newgle de vérifier la propriété et de créer un compte juste pour vous !

Une fois votre compte créé, vous recevrez un email de vérification, qui comprendra votre nouveau nom d'utilisateur et un lien pour créer un mot de passe. L'adresse e-mail que vous fournissez lors de la création d'un compte sera utilisée comme nom d'utilisateur, ainsi que pour toutes les communications liées à Newgle, y compris les informations d'identification du compte, la réinitialisation du mot de passe ou toute mise à jour spéciale de l'équipe Newgle.

⚠ IMPORTANT

Ce lien n'est valable qu'une seule fois. Veuillez utiliser l'URL directe - <https://newgle.newmarcorp.com> - pour un accès futur au site.

The screenshot shows the Newgle Knowledgebase interface. At the top, it says 'WELCOME TO NEWMAR'S NEWGLE KNOWLEDGEBASE'. Below this, there are two main sections: 'LOG IN TO AN EXISTING ACCOUNT' and 'REGISTER FOR A NEW ACCOUNT'. The login section includes fields for 'Username (Email Address)' and 'Password', with a 'Log In' button below. There is a link for 'Forgot your password?'. The registration section prompts the user to 'Select the appropriate account type below!' and lists two options: 'Coach Owner Account Request' and 'Dealer / Service Center Account Request'. A 'Notice' section at the bottom states: 'Your account may be deactivated after 12 months of inactivity. If you do not receive an email after initiating a password reset, or if you purchase a different coach, please re-register using the link above to reactivate your account.'

Si vous avez déjà un compte Newgle mais j'ai depuis acheté un autre coach, veuillez demander un nouveau compte pour garantir que nous disposons des informations les plus à jour dans notre système. Vos identifiants de connexion peuvent changer ou non en attendant la nouvelle adresse e-mail fournie.

Se déconnecter

Cliquez sur l'icône du profil utilisateur en haut le coin droit; puis sélectionnez « Se déconnecter » dans le menu déroulant pour mettre fin rapidement à votre session Newgle en cliquant sur un bouton.

Vous avez des problèmes pour vous connecter?

Après trois tentatives de connexion infructueuses, votre compte sera verrouillé pendant 15 minutes. Attendez 15 minutes et essayez de vous connecter encore. Si vous oubliez ou perdez votre mot de passe, ou s'il ne fonctionne plus, vous pouvez réinitialiser depuis l'écran de connexion.

Cliquez sur « Mot de passe oublié ? » lien et entrez votre nom d'utilisateur (l'e-mail l'adresse que vous avez utilisée lors de la création de votre compte), puis cliquez ou appuyez sur « Continuer ». Vous devriez recevoir un e-mail avec un lien pour réinitialiser votre mot de passe. N'oubliez pas que ce lien n'est valable qu'une seule fois. Veuillez utiliser l'URL directe - <https://newgle.newmarcorp.com> - pour un accès futur au site.

Si vous ne recevez pas d'e-mail, il peut être nécessaire de vous réinscrire pour créer un compte. Plutôt que de saisir votre nom d'utilisateur et votre mot de passe, cliquez sur « Compte propriétaire du coach Demande » et remplissez le formulaire d'inscription. Une fois soumis, votre compte sera réactivé et un lien de réinitialisation du mot de passe sera envoyé à l'adresse e-mail utilisée lors de l'inscription.

⚠ IMPORTANT

Votre compte Newgle peut être désactivé après douze mois d'inactivité. Connectez-vous souvent au site pour éviter désactivation du compte. Il se peut que vous ne soyez pas averti avant la désactivation.

⚠ IMPORTANT

Il vous sera demandé de changer votre mot de passe tous les 180 jours pour garantir le plus haut niveau de sécurité disponible. UN le nouveau mot de passe ne peut correspondre à aucun des trois mots de passe précédemment utilisés. Lorsque vous y êtes invité, suivez les instructions à l'écran instructions pour créer un nouveau mot de passe qui répond à toutes les exigences.

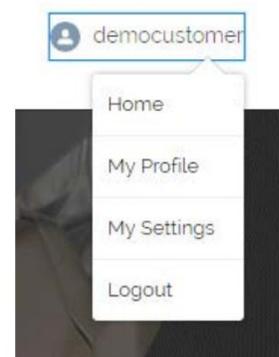
Si vous avez des questions concernant votre compte, veuillez envoyer un e-mail à l'équipe Newgle à newgle@newmarcorp.com.

Comment localiser une page d'entraîneur à Newgle

Cet article fournit des instructions sur la façon de localiser une « page Coach » dans Newgle. Ces pages incluent souvent des fichiers (schémas/schémas, guides du propriétaire, brochures, etc.), liens et articles de connaissances dans Newgle, qui peuvent être relatifs à l'année et au modèle d'un autocar et peut même être spécifique à un plan d'étage ou à une option particulière.

⚠ IMPORTANT

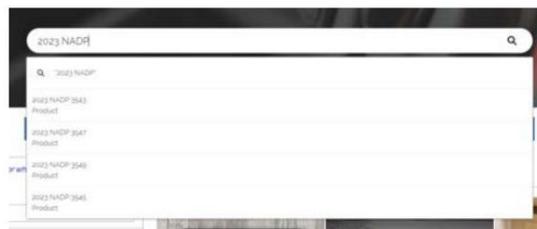
Newgle est une base de connaissances en constante évolution. L'équipe Newgle s'efforce d'introduire de nouvelles fonctionnalités et de nouveaux contenus régulièrement pour améliorer le site. Les captures d'écran et les instructions de navigation incluses peuvent changer sans avis. Reportez-vous toujours à Newgle pour obtenir la version la plus récente de ce contenu.



Accéder à une page Coach

Depuis la page d'accueil de Newgle, cliquez sur la barre de recherche.

Saisissez l'année de production de l'autocar, l'abréviation du modèle et le plan (séparés par des espaces). Les pages du coach peuvent commencer à s'afficher sous forme de "recherche recommandations", vous permettant de sélectionner le plan d'étage concerné dans la liste déroulante.



- Exemple : 2023 NADP 3547
- Si vous n'êtes pas sûr de l'abréviation de votre modèle, reportez-vous à l'article « Comment trouver l'abréviation de mon modèle Coach pour le filtrage » dans Newgle.

Que vais-je trouver sur une page de coach ?

Une fois sur la page du coach pour le modèle, l'année et le plan de votre choix, vous aurez accès aux fonctionnalités du coach et une copie de l'autocollant d'assistance du propriétaire, ainsi que tous les fichiers, liens et articles pertinents. La quantité de contenu variera selon l'année et le modèle de l'entraîneur.

⚠ IMPORTANT

La disposition et l'emplacement des composants sur cet écran peuvent varier en raison de l'appareil et/ou de la taille de l'écran. (ordinateur de bureau/portable, tablette ou smartphone).

Fichiers pertinents

Selon l'appareil utilisé pour accéder à Newgle, la section Fichiers peut apparaître sur le côté ou en bas de l'écran ou dans un onglet "Associé". Le type de documentation située dans la section Fichiers varie, mais peut inclure :

- Brochure originale de l'entraîneur de Newmar, guide du propriétaire et données de vente
- Diagrammes et schémas Newmar (AV, électricité, plomberie, etc.)
- Manuels, brochures, spécifications et/ou diagrammes du fabricant du châssis

Liens pertinents

Selon l'appareil utilisé pour accéder à Newgle, la section Liens peut apparaître sur le côté ou en bas de l'écran ou dans un onglet "Associé". Selon l'année et le modèle de l'autocar, vous pourrez avoir accès à des liens web tels que :

- Contenu du fabricant du châssis (brochures, spécifications, manuels, coordonnées, vidéos, etc.)
- Documentation de vente Newmar (brochures, vidéos, spécifications de produits, etc.)
- Procédures pas à pas du processeur Coach (spécifique à l'année/au modèle lorsqu'il est disponible)

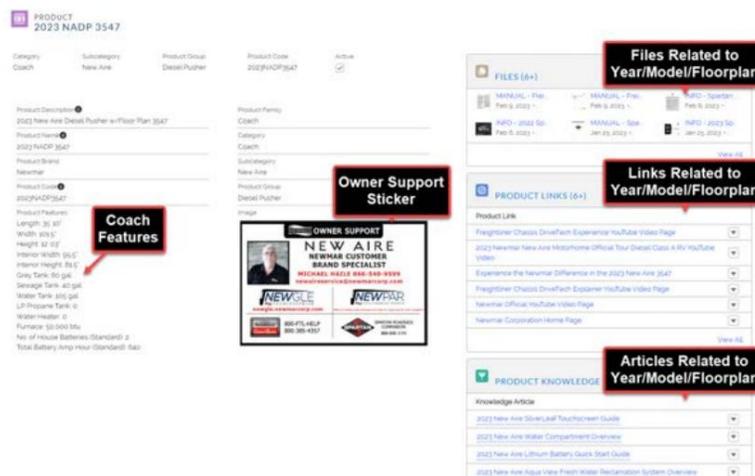
Associations de connaissances sur les produits

Selon l'appareil utilisé pour accéder à Newgle, la section Articles peut apparaître sur le côté ou en bas de l'écran ou dans un onglet "Associé". Certains articles de connaissances Newgle sont rédigés pour correspondre à un modèle et à une année d'autocar particuliers, afin qu'ils puissent apparaître sur les pages coach associées.

⚠ IMPORTANT

Les autocars les plus récents peuvent disposer de plus de documentation que les années modèles précédentes en raison de la disponibilité des données.

Certaines années/modèles d'entraîneur peuvent avoir une documentation limitée disponible.



SÉCURITÉ

Ce chapitre fournit des informations sur les exigences de conformité, les plaques et étiquettes de Newmar et la sécurité de conduite. Il comprend également des détails sur les sorties de secours et les composants de sécurité installés (détecteurs de fumée, de propane et de monoxyde de carbone).

⚠ IMPORTANT

Aucune des instructions de démarrage rapide suivantes ne doit remplacer la documentation complète fournie par le fabricant du produit et/ou Newmar. Des instructions d'utilisation supplémentaires, des instructions de dépannage, d'entretien et de maintenance, des informations de sécurité, etc. peuvent être disponibles dans Newgle pour des composants spécifiques. Lisez toute la documentation fournie, en accordant une attention particulière à toute référence aux termes suivants dans Newgle et dans le Guide du propriétaire : Danger, Avertissement, Attention, Important, Avis et Note de Newmar. Ces termes indiquent des informations importantes qui doivent être comprises et suivies.

Ressources de sécurité et exigences de conformité

Cet article fournit des informations sur les exigences de sécurité et de conformité de Newmar.

Ressources)

- [Fondation pour la sécurité et l'éducation des véhicules récréatifs \(RVSEF\)](#)
- [Transports Canada \(TC\)](#)
- [Administration nationale de la sécurité routière \(NHTSA\)](#)

⚠ IMPORTANT

Si vous pensez que votre véhicule présente un défaut important qui pourrait provoquer un accident ou causer des blessures ou la mort, informez-en immédiatement la National Highway Traffic Safety Administration (NHTSA) ou Transports Canada (TC) et Newmar Corporation.

Les exigences de conformité

Les camping-cars Newmar satisfont ou dépassent les normes des agences suivantes :

Canada

- [Normes de sécurité des véhicules automobiles du Canada \(NSVAC\)](#)
- [QAI Laboratories](#) est l'agent inscripteur de Newmar

Contacter Transports Canada

Mailing Address / Adresse postale	Phone / Téléphone	En ligne/Internet
Transports Canada - ASFAD 330, rue Sparks Ottawa (Ontario) K1A 0N5	819-994-3328 (région d'Ottawa - Gatineau ou international) 800-333-0510 (sans frais)	http://www.tc.gc.ca/rappels
Transports Canada -ASFAD 330, rue Sparks Ottawa (Ontario) K1A 0N5	819 994-3328 (dans la région de Ottawa-Gatineau et à l'extérieur du pays) Sans frais : 1-800-333-0510 (au Canada)	http://www.tc.gc.ca/rappels

États-Unis

- [Normes fédérales de sécurité des véhicules automobiles \(FMVSS\)](#)
- Sceaux du Nebraska et de l'État de Washington
- [National Fire Protection Association \(NFPA\) 1192](#) par l'intermédiaire de [la Recreation Vehicle Industry Association \(RVIA\)](#)
- [Association nationale de protection contre les incendies \(NFPA\) 70](#) Code national de l'électricité
- [Modificateurs de véhicules qualifiés Ford \(QVM\)](#) (châssis Ford uniquement)
- [Conforme aux glucides](#) Phase 2

Contacter la National Highway Traffic Safety Administration (NHTSA)

Adresse postale	Téléphone	En ligne
Siège social de la NHTSA 1200 New Jersey Avenue SE Bâtiment Ouest Washington, DC 20590	800-424-9153 (malentendants) 888-327-4236 (sans frais)	https://www.nhtsa.gov/recalls

Pancartes et étiquettes

Une variété de pancartes et d'étiquettes sont situées dans votre autocar. Ceux-ci sont installés pour faciliter le fonctionnement d'un composant, fournir des informations spécifiques à l'autocar ou pour avertir des dangers potentiels lors de l'utilisation d'un appareil, d'un accessoire ou d'un système spécifique.

IMPORTANT

La lecture, la compréhension et le respect de toutes ces étiquettes et pancartes sont essentiels à une utilisation sûre et efficace de votre autocar. Ces étiquettes ne doivent en aucun cas être retirées.

Avant de partir

Cet article fournit une brève liste de procédures qui contribueront à votre sécurité de conduite et prolongeront la durée de vie de votre autocar.

WARNING

Avant de conduire votre véhicule, assurez-vous d'avoir lu l'intégralité de votre guide du propriétaire et de bien comprendre l'équipement de votre véhicule. Lisez et comprenez toutes les instructions et précautions contenues dans ce guide du propriétaire et dans le manuel du propriétaire du fabricant du châssis avant d'utiliser votre nouvel autocar.

Vous trouverez ci-dessous quelques précautions de sécurité qui doivent être respectées lorsque votre autocar est en mouvement. Ces précautions, ainsi que d'autres qui impliquent d'éventuels dommages à l'équipement, sont également répertoriées dans les zones appropriées de ce manuel.

Différents réglages doivent être effectués avant de démarrer et de déplacer le véhicule. Parmi eux figurent le siège conducteur, le volant inclinable et les rétroviseurs extérieurs, ainsi que la vérification du système de surveillance de la vue arrière. De plus, les procédures suivantes contribueront à votre sécurité de conduite et prolongeront la durée de vie de votre équipement.

- Les fenêtres, miroirs et lentilles de lumière doivent être propres et dégagés.
- Les pneus doivent être vérifiés pour une pression de gonflage à froid appropriée.
- Les écrous de roue doivent être vérifiés pour s'assurer qu'ils sont bien serrés.
- Les niveaux de liquides, y compris l'huile moteur, le liquide de transmission, le liquide de refroidissement, le liquide de direction assistée, le liquide de frein et le solvant de lave-glace, doivent être vérifiés et remplis, si nécessaire.
- Débranchez l'appareil. Rangez les tuyaux d'égoût et d'alimentation en eau, ainsi que les cordons d'alimentation électrique du rivage.
- Sécurisez toutes les marchandises dans les compartiments de rangement en cas d'arrêt brusque.
- Vérifiez que la marche est rétractée avant l'allumage et/ou le déplacement du moteur.
- Connaissez la hauteur totale de votre autocar pour éviter les dommages aériens causés par les ponts à faible dégagement, les viaducs, les auvents, etc.

Conditions de conduite dangereuses et sécurité contre les intempéries

Cet article donne des conseils de sécurité à suivre en cas de mauvaises conditions météorologiques.

Restez toujours informé

Évitez les surprises liées à la météo en consultant les prévisions chaque jour.

- Si des conditions météorologiques extrêmes sont possibles, consultez fréquemment un site Web météo local ou une application téléphonique pour connaître les mises à jour dans votre région. Le National Weather Service (<https://www.weather.gov/>) est une excellente ressource pour vérifier les prévisions locales. Il peut également être judicieux d'investir dans une radio météo pour recevoir des prévisions à jour directement du NWS.
- Sachez où vous êtes à tout moment. Savoir dans quel comté vous vous trouvez vous aidera à savoir ce qui arrive et quand.
- Pour tout séjour prolongé, renseignez-vous sur l'emplacement des systèmes d'alerte et d'alarme tempête. Il peut également être utile de connaître les jours et les heures où ceux-ci sont généralement testés pour éviter toute inquiétude inutile.

Préparez-vous à l'avance

Si les prévisions météorologiques annoncent du mauvais temps, vous préparer à l'avance peut vous éviter bien des tracas.

- Vérifiez le fonctionnement de vos essuie-glaces, de vos feux stop et de vos phares. Assurez-vous d'avoir suffisamment de carburant et que la pression de vos pneus est correcte pour éviter l'aquaplanage.
- En cas de neige, de pluie verglaçante ou de verglas, assurez-vous que votre autocar est correctement hiverné. Si vous n'êtes pas obligé de vous déplacer, attendez que les routes soient dégagées avant de vous rendre à votre prochain arrêt.

⚠ WARNING

Le régulateur de vitesse ne doit pas être utilisé sur des routes verglacées, des routes extrêmement mouillées, des routes sinueuses, une circulation dense ou dans toute autre situation de circulation où une vitesse constante ne peut être maintenue.

⚠ WARNING

Lorsque vous conduisez sur des surfaces glissantes, soyez prudent lors de l'accélération ou de la décélération. Le dérapage et la perte de contrôle du véhicule peuvent être le résultat de changements brusques de vitesse.

- Si vous êtes garé, essayez d'éviter les arbres ou les lignes électriques environnants. Sécurisez tous les objets en vrac qui pourraient s'envoler. Apportez-les à l'intérieur du camping-car ou rangez-les en toute sécurité dans un compartiment du sous-sol avant qu'une tempête ne frappe pour éviter des dommages physiques à vous ou au camping-car.
- Rétractez tous les auvents pour éviter les dégâts causés par le vent et l'eau.
- Découvrez où se trouvent les abris anti-tempête locaux et mettez en place un plan d'évacuation.
- Préparez un sac d'urgence contenant des produits de première nécessité (c'est-à-dire des fournitures médicales, des documents importants, des chargeurs de téléphone portable, de l'eau, des aliments non périssables, etc.).

Se mettre à couvert

Votre autocar peut vous protéger des intempéries les plus extrêmes, mais ce n'est pas toujours l'option la plus sûre. S'il existe une menace (même minime) de conditions météorologiques extrêmes, planifiez vos activités intérieures dans un endroit sûr et abrité. Soyez prêt ; avoir un plan en place ; et faites preuve de bon jugement.

- Si des vents en ligne droite ou une menace de tornade(s) sont prévus, quittez le camping-car et trouvez un abri anti-tempête local.
- Si vous conduisez et que des conditions météorologiques extrêmes ou une tornade apparaissent, gardez le camping-car dans un endroit sûr (pas sous un pont ou un viaduc), allongez-vous loin des fenêtres et couvrez-vous la tête.
- En cas de fortes pluies ou d'inondations, n'essayez pas de traverser l'eau qui traverse une route. FAIRE DEMI-TOUR; NE VOUS NOYEZ PAS.

⚠ WARNING

Conduire dans une eau suffisamment profonde pour mouiller les freins peut affecter la distance d'arrêt ou amener le véhicule à tirer d'un côté. Si vous avez traversé des eaux profondes, vérifiez le fonctionnement des freins dans une zone sûre pour vous assurer qu'ils n'ont pas été affectés.

⚠ WARNING

Ne conduisez jamais un véhicule si une différence dans l'efficacité du freinage est perceptible. Les terrains extrêmes et les conditions météorologiques défavorables peuvent affecter la maniabilité et/ou les performances de votre véhicule.

Sécurité des ceintures de sécurité

Cet article fournit des informations sur les ceintures de sécurité installées dans l'autocar, y compris des instructions de fonctionnement, d'entretien et de maintenance.

L'un des éléments de sécurité les plus importants de votre véhicule est le système de retenue. Des recherches ont montré que les ceintures de sécurité sauvent des vies. Et ils peuvent réduire la gravité des blessures en cas de collision. Certaines des blessures les plus graves surviennent lorsque des personnes sont éjectées du véhicule. Toute personne à bord d'un véhicule à moteur doit être attachée à tout moment.

⚠ WARNING

Il est extrêmement dangereux de circuler dans une zone de chargement, à l'intérieur ou à l'extérieur d'un véhicule. En cas de collision, les personnes qui circulent dans ces zones risquent davantage d'être gravement blessées, voire tuées. Ne laissez personne circuler dans une zone de votre véhicule qui n'est pas équipée de sièges et de ceintures de sécurité. Assurez-vous que toutes les personnes à bord de votre véhicule sont assises et utilisent correctement leur ceinture de sécurité.

Comment faire fonctionner vos ceintures de sécurité et votre système de retenue

⚠️ WARNING

Si vous ne portez pas correctement votre ceinture de sécurité, son efficacité et son confort diminueront.

Dispositifs de retenue combinés sous-abdominales/épaules

1. Entrez dans le véhicule et fermez la porte. Asseyez-vous et réglez le siège.
2. La plaque de verrouillage de la ceinture se trouve au-dessus du dossier de votre siège. Saisissez la plaque de verrouillage, et retirez la ceinture. Faites glisser la plaque de verrouillage sur la sangle aussi loin que nécessaire pour faire passer la ceinture autour de vos genoux.
3. Lorsque la ceinture est suffisamment longue pour s'adapter, insérez la plaque de verrouillage dans la boucle jusqu'à ce que vous entendez un « clic ».
4. Placez la ceinture abdominale sur votre cuisse, sous votre abdomen. Si vous avez besoin du Pour resserrer la partie abdominale, tirez un peu vers le haut sur la partie épaule. Une ceinture bien ajustée réduit le risque de glisser sous la ceinture en cas de collision. Positionnez la ceinture épaulière sur votre poitrine afin qu'elle soit confortable et ne repose pas sur votre cou. L'écarteur élimine tout jeu dans la courroie.
5. Pour libérer la ceinture, appuyez sur le bouton de déverrouillage de la boucle.



⚠️ NOTICE

Certaines ceintures d'épaule peuvent être ajustées vers le haut ou vers le bas pour aider à positionner le ceinture loin de votre cou. Poussez sur le couvercle d'ancrage pour le libérer, puis déplacez-le vers le haut ou vers le bas. poste qui vous sert le mieux.

Ceintures de retenue sous-abdominales sans harnais d'épaule

⚠️ WARNING

Portez toujours votre ceinture de sécurité lorsque le véhicule est en marche.

1. Faites glisser le loquet sur la sangle aussi loin que nécessaire pour que la ceinture fasse le tour de vos genoux.
2. Insérez la plaque de verrouillage dans la boucle jusqu'à ce que vous entendiez un « clic ».
3. Ajustez et positionnez la ceinture basse et bien ajustée sur vos hanches en supprimant le jeu de la ceinture.
4. Pour libérer la ceinture, appuyez sur le bouton de déverrouillage de la boucle.

⚠️ IMPORTANT

Chaque ceinture est destinée à retenir une seule personne à la fois. Ne mettez pas deux personnes sous la même ceinture.

⚠️ CAUTION

N'essayez jamais de retenir un enfant sur vos genoux en utilisant la ceinture abdominale autour de vous et de l'enfant. L'enfant pourrait être gravement blessé ou tué en cas de collision.

⚠️ IMPORTANT

Les ceintures de sécurité sont des ensembles assortis. Ne mélangez pas et n'utilisez pas cette ceinture ou des parties de cette ceinture avec d'autres types de ceintures de sécurité.

⚠️ IMPORTANT

Toutes les personnes présentes dans votre véhicule doivent être attachées à tout moment. Tous les États des États-Unis et tous les Canadiens les provinces exigent que les jeunes enfants voyagent dans des systèmes de retenue appropriés. C'est la loi, et tu peux être poursuivi pour l'avoir ignoré.

Il existe différentes tailles et types de dispositifs de retenue pour les enfants, du nouveau-né jusqu'aux enfants de taille presque adulte. Utiliser la contention c'est correct pour votre enfant :

- Le dispositif de retenue doit être adapté au poids et à la taille de votre enfant. Vérifiez également l'étiquette sur le dispositif de retenue.
- Suivez attentivement les instructions fournies avec le dispositif de retenue. Si vous installez mal le dispositif de retenue, il risque de ne pas fonctionner quand vous en avez besoin.
- Attachez l'enfant dans le dispositif de retenue exactement comme les instructions du fabricant l'indiquent.

Comment entretenir vos ceintures de sécurité et votre système de retenue

Examinez périodiquement votre équipement de retenue pour vous assurer qu'il fonctionne correctement et qu'il n'y a aucun composant usé ou cassé qui nécessite une réparation ou un remplacement. Les pièces endommagées doivent être remplacées immédiatement. Ne démontez pas et ne modifiez pas le système.

⚠ WARNING

Une ceinture effilochée ou déchirée pourrait se déchirer lors d'une collision et vous laisser sans protection. Inspectez périodiquement le système de courroie, en vérifiant s'il y a des coupures, des effilochages ou des pièces détachées. Les pièces endommagées doivent être remplacées immédiatement. Ne démontez pas et ne modifiez pas le système. Les ensembles de ceintures de sécurité doivent être remplacés après un accident s'ils ont été endommagés (enrouleur plié, sangle déchirée, etc.)

Les équipements de retenue doivent être remplacés après un accident s'ils ont été endommagés. Si vous avez des questions concernant l'état de la ceinture ou de l'enrouleur, remplacez la ceinture. C'est une bonne idée de faire inspecter votre système de retenue lors de chaque séance d'entretien périodique programmée. Si les courroies doivent être nettoyées, utilisez une solution savonneuse douce ou de l'eau tiède. Ne retirez pas les ceintures du véhicule pour les laver.

⚠ WARNING

Ne pas blanchir, teindre ou nettoyer les courroies avec des solvants chimiques ou des nettoyants abrasifs. Cela pourrait sérieusement affaiblir le tissu. En cas d'accident, ils pourraient ne pas être en mesure de fournir une protection adéquate.

La sécurité incendie

Cet article fournit des informations sur les détecteurs de fumée et les extincteurs installés dans l'autocar.

La possibilité d'un incendie existe dans tous les domaines de la vie, et le mode de vie récréatif ne fait pas exception. Les véhicules récréatifs sont des machines complexes constituées de nombreux matériaux, dont certains sont inflammables.

Comme la plupart des dangers, la possibilité d'un incendie peut être minimisée, voire totalement éliminée, en reconnaissant le danger et en adoptant des habitudes de sécurité et d'entretien fondées sur le bon sens. Pour des raisons de sécurité, votre unité est équipée d'un extincteur et d'un avertisseur de fumée.

⚠ DANGER

Si un incendie se déclare dans le véhicule, évacuez le véhicule le plus rapidement et le plus sûrement possible. Tenez compte de la cause et de la gravité de l'incendie ainsi que du risque encouru avant de tenter de l'éteindre. Si l'incendie est majeur ou alimenté par du carburant, éloignez-vous du véhicule et attendez l'arrivée des secours.

⚠ WARNING

Les équipements portables à combustion de combustible, notamment les grils et poêles à bois et à charbon, ne doivent pas être utilisés à l'intérieur de l'autocar, car ils peuvent provoquer un incendie ou une asphyxie. Le non-respect de ces consignes pourrait entraîner des blessures graves, voire la mort.

Détecteur de fumée

Le détecteur de fumée installé dans votre autocar fonctionne sur une pile de 9 volts. Le détecteur de fumée est monté au plafond dans la pièce à vivre de l'unité.

Lisez le mode d'emploi pour plus de détails sur les tests et l'entretien de cet important dispositif de sécurité.

⚠ WARNING

Testez le détecteur de fumée après l'entreposage de l'appareil, avant chaque voyage et au moins une fois par semaine pendant l'utilisation. Ne pas le faire peut entraîner la mort ou des blessures graves.

Vérifiez votre détecteur de fumée pour connaître la date d'expiration du fabricant. La batterie doit être testée périodiquement et remplacée une fois par an et/ou lorsque le signal de batterie faible retentit.

Lorsque vous nettoyez le boîtier de l'un des détecteurs, utilisez un chiffon humide ou une serviette en papier. Ne vaporisez pas de nettoyants ou de cire directement dans le boîtier car cela pourrait provoquer de fausses alarmes.

⚠ WARNING

Test smoke alarm operation after vehicle has been in storage, before each trip, and at least once per week during use. Failure to do so can result in death or serious injury.

⚠ AVERTISSEMENT

Vérifier l'avertisseur de fumée si le véhicule a été entreposé, avant chaque déplacement et au moins une fois par semaine en service. L'absence de vérification peut entraîner des blessures graves ou la mort.

DD-94

⚠ IMPORTANT

Le détecteur ne doit jamais être désactivé en raison d'une nuisance ou d'une fausse alarme provenant de fumée de cuisson ou d'un four poussiéreux. Aérez l'appareil avec de l'air frais et l'alarme s'éteindra. Ne débranchez ou ne retirez jamais la batterie du détecteur de fumée.

Extincteurs

L'extincteur est classé pour les incendies de classe B (graisse, essence, carburant diesel, liquides inflammables) et de classe C (électrique).

Ce sont les types d'incendies de véhicules les plus courants. Les extincteurs sont des appareils mécaniques sous pression. Des précautions doivent être prises lors de leur manipulation.

L'extincteur doit être inspecté au moins une fois par mois. Des inspections plus fréquentes peuvent être nécessaires si l'extincteur est exposé aux intempéries ou à une éventuelle altération. Ne testez pas l'extincteur en le déchargeant partiellement, car cela entraînerait une perte de pression. Votre extincteur doit être entretenu comme l'indique le manuel de l'opérateur pour un fonctionnement correct et sûr.

Lisez le manuel de l'opérateur et les instructions sur l'extincteur. Assurez-vous de savoir comment et quand utiliser l'extincteur et où il se trouve.

⚠ DANGER

Le non-respect de ces consignes pourrait entraîner un risque accru d'incendie, d'explosion, d'asphyxie, de blessures graves, voire de mort.

Démarrage rapide du détecteur de fumée BRK (Modèle : FG250RV)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un détecteur de fumée BRK (modèle : FG250RV).

Si le détecteur de fumée retentit

Pendant une alarme, vous entendrez un signal sonore fort et répétitif : 3 bips, pause, 3 bips, pause ; et la LED rouge clignotera rapidement.

⚠ WARNING

Si l'unité déclenche une alarme et que vous ne testez pas l'unité, elle vous avertit d'une situation potentiellement dangereuse qui nécessite votre attention immédiate. N'ignorez JAMAIS aucune alarme. Ignorer l'alarme peut entraîner des blessures, voire la mort.

⚠ WARNING

Ne retirez jamais les piles d'un détecteur de fumée fonctionnant sur piles pour arrêter une alarme indésirable (causée par la fumée de cuisson, etc.). Le retrait des piles désactive l'alarme afin qu'elle ne puisse pas détecter la fumée et supprime votre protection. Au lieu de cela, ouvrez une fenêtre ou éloignez la fumée de l'appareil. L'alarme se réinitialisera automatiquement.

⚠ WARNING

Si l'alarme de l'unité se déclenche, faites sortir immédiatement tout le monde de la maison.

Tests hebdomadaires

Il est important de tester cet appareil chaque semaine pour vous assurer qu'il fonctionne correctement. L'utilisation du bouton de test est la méthode recommandée pour tester ce détecteur de fumée. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de test sur le couvercle de l'appareil jusqu'à ce que l'alarme retentisse (l'appareil peut continuer à émettre une alarme pendant quelques secondes après avoir relâché le bouton). S'il n'y a pas d'alarme, assurez-vous que l'appareil est alimenté et testez-le à nouveau. S'il n'y a toujours pas d'alarme, remplacez-le immédiatement. Pendant le test, vous entendrez un signal sonore fort et répétitif : 3 bips, pause, 3 bips, pause ; et la LED rouge clignotera rapidement.

⚠ WARNING

N'utilisez jamais de flamme nue, quelle qu'elle soit, pour tester cet appareil. Vous pourriez accidentellement endommager ou mettre le feu à l'appareil ou à votre maison. Le commutateur de test intégré teste avec précision le fonctionnement de l'unité, comme l'exige Underwriters Laboratories, Inc. (UL).

⚠ WARNING

Si l'alarme ne parvient pas à être testée correctement, remplacez-la immédiatement.

⚠ CAUTION

Ne vous tenez pas à proximité de l'alarme lorsque le klaxon retentit. L'exposition à courte distance peut être nocive pour votre audition. Lors des tests, éloignez-vous lorsque le klaxon commence à retentir.

Maintenance régulière

Cet appareil a été conçu pour nécessiter le moins d'entretien possible, mais vous devez suivre quelques étapes simples pour qu'il continue de fonctionner correctement.

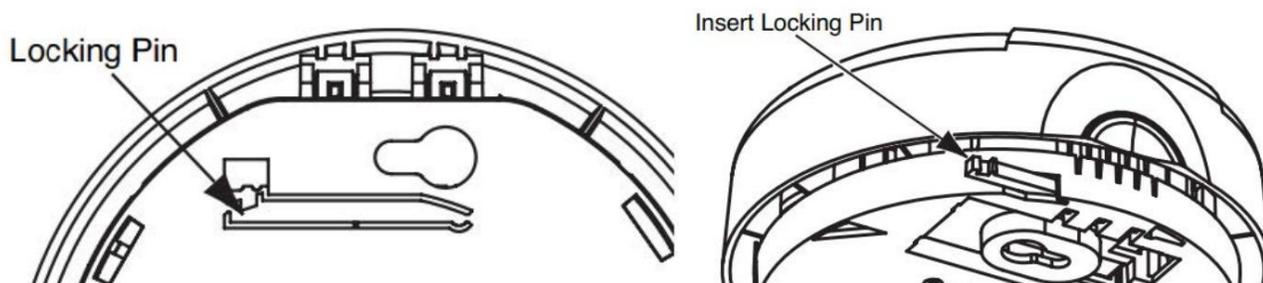
- Testez-le au moins une fois par semaine.
- Nettoyer le détecteur de fumée au moins une fois par mois ; Passez doucement l'aspirateur sur l'extérieur du détecteur de fumée à l'aide de la brosse douce de votre aspirateur domestique. Testez le détecteur de fumée. N'utilisez jamais d'eau, de nettoyeurs ou de solvants car ils pourraient endommager l'appareil.
- Si le détecteur de fumée est contaminé par une saleté excessive, de la poussière et/ou de la crasse et ne peut pas être nettoyé pour éviter des alarmes indésirables, remplacez l'appareil immédiatement.
- Déplacez l'unité si elle déclenche fréquemment des alarmes indésirables. Voir « Endroits à éviter pour les avertisseurs de fumée » pour plus de détails.
- Lorsque la pile devient faible, le détecteur de fumée émet un « bip » environ une fois par minute (l'avertissement de pile faible). Cet avertissement de batterie faible devrait durer 7 jours, mais vous devez remplacer la batterie immédiatement pour continuer votre protection. Remarque : Si la goupille de verrouillage est engagée, consultez la section « Fonction de verrouillage » pour les instructions de déverrouillage.

Remplacement de la batterie

Votre détecteur de fumée nécessite une pile standard de 9 V. Les piles suivantes sont acceptables comme remplacements : Duracell #MN1604, Eveready (Energizer) #522. Vous pouvez également utiliser une batterie au lithium comme l'Ultralife U9VL-J, U9VL-JP pour une durée de vie plus longue entre les changements de batterie. Ces batteries sont disponibles dans de nombreux magasins de détail locaux.

Pour verrouiller/déverrouiller le couvercle sur la base :

1. À l'aide d'une pince à bec effilé ou d'un couteau tout usage, détachez la goupille de verrouillage de l'arrière de la base de l'alarme.
2. Insérez la goupille de verrouillage dans la fente située à l'avant de l'alarme, comme indiqué sur le schéma.
3. Retirez la broche pour déverrouiller et remplacer la batterie.



Source(s) : Manuel d'utilisation du détecteur de fumée alimenté par batterie BRK

Produit(s) : Détecteur de fumée BRK Electronics (modèle : [FG250RV](#), numéro de pièce Newmar : 119606)

Kidde 10 livres. Extincteur UL Démarrage rapide (Modèle : K2D82-110AC)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un extincteur Kidde.

Comment utiliser les extincteurs

Tenez-vous à 5 pieds du feu et suivez la procédure PASS en quatre étapes recommandée par le Association nationale de protection contre les incendies :

- P - Tirez sur la goupille et tenez l'extincteur avec la buse pointée vers vous.
- A - Visez bas, à la base du feu.
- S - Appuyez lentement et uniformément sur le levier pour évacuer l'agent extincteur. Lorsque l'agent touche le feu pour la première fois, le feu peut s'embraser brièvement. Il faut s'y attendre.
- S - Balayez la buse d'un côté à l'autre, en vous déplaçant prudemment vers le feu. Gardez l'extincteur dirigé vers la base du feu.



Quand utiliser des extincteurs

Il est important de se rappeler que les extincteurs ne constituent qu'un élément d'un plan complet de survie en cas d'incendie. N'utilisez votre extincteur qu'après vous être assuré :

- Tous les résidents de la maison ont été évacués vers des lieux sûrs
- Les pompiers ont été prévenus
- Il y a une sortie dégagée derrière la personne qui utilise l'extincteur

Utilisez votre extincteur uniquement pour empêcher un petit feu autonome de se développer, uniquement lorsque la pièce n'est pas remplie de fumée, ou pour créer un chemin sûr pour sortir de la maison. Assurez-vous de lire les instructions et de vous familiariser avec les pièces et le fonctionnement de votre extincteur avant qu'un incendie ne se déclare.

Source(s) : Manuel du propriétaire de l'extincteur Kidde

Sécurité du monoxyde de carbone

Cet article fournit des informations sur l'utilisation en toute sécurité des composants des autocars produisant du monoxyde de carbone.

Empoisonnement au monoxyde de carbone

Le monoxyde de carbone est un gaz incolore, insipide et inodore. C'est un sous-produit de la combustion de combustibles fossiles (essence, gaz propane, diesel, etc.). Les moteurs du châssis et du générateur, les fournaies, le chauffe-eau, le réfrigérateur au gaz propane et la cuisinière produisent constamment du monoxyde de carbone pendant leur fonctionnement.

DANGER

Le monoxyde de carbone est mortel. Lisez et comprenez les précautions suivantes, ainsi que toutes les étiquettes d'avertissement présentes dans votre autocar, pour vous protéger et protéger les autres des effets d'une intoxication au monoxyde de carbone.

DANGER

Les véhicules et équipements propulsés par des moteurs à combustion interne et placés dans des véhicules récréatifs peuvent provoquer une intoxication au monoxyde de carbone ou une asphyxie, pouvant entraîner la mort ou des blessures graves. Les liquides inflammables utilisés pour alimenter ces articles peuvent provoquer un incendie ou une explosion pouvant entraîner la mort, voire des blessures graves.

Pour réduire les risques :

1. Ne circulez pas dans la zone de stockage des véhicules lorsque des véhicules sont présents.
2. Ne dormez pas dans la zone de stockage des véhicules lorsque des véhicules sont présents.
3. Fermez les portes et les fenêtres des murs de séparation (le cas échéant) lorsqu'un véhicule est présent.
4. Videz le carburant des moteurs des véhicules stockés après avoir coupé le carburant au niveau du réservoir.
5. Ne stockez pas, ne transportez pas et ne distribuez pas de carburant à l'intérieur de ce véhicule.
6. Ouvrir les fenêtres, ouvertures ou systèmes de ventilation prévus pour aérer la zone de transport lorsque des véhicules sont présents.
7. N'utilisez pas d'appareils au propane, de veilleuses ou d'équipements électriques lorsque des véhicules motorisés sont présents.

Si vous, ou quelqu'un d'autre, présentez l'un des symptômes d'intoxication au monoxyde de carbone suivants, sortez immédiatement de l'autocar. Consulter un médecin si les symptômes persistent. Arrêtez l'autocar et ne le faites pas fonctionner tant qu'il n'a pas été soigneusement inspecté et réparé. Les symptômes comprennent des étourdissements, des nausées, des vomissements, des contractions musculaires, des battements dans les tempes, une incapacité à penser de manière cohérente, une faiblesse et/ou une somnolence et/ou des maux de tête intenses.

WARNING

Ne bloquez pas les sorties d'échappement ou les orifices d'échappement. Ne placez pas le véhicule dans un endroit où les gaz d'échappement ont une quelconque possibilité de s'accumuler à l'extérieur, en dessous ou à l'intérieur de votre véhicule ou de tout véhicule à proximité.

Les mouvements d'air extérieur peuvent transporter les gaz d'échappement à l'intérieur du véhicule à travers les fenêtres ou d'autres ouvertures éloignées de la sortie d'échappement. Faites fonctionner les moteurs, les systèmes produisant du monoxyde de carbone ou leurs composants uniquement lorsque une dispersion sûre des gaz d'échappement peut être assurée. Surveillez les conditions extérieures pour vous assurer que les gaz d'échappement continuent d'être dispersés en toute sécurité.

Détecteurs de monoxyde de carbone (CO)

Le détecteur est équipé d'une « bande d'activation du capteur » qui doit être retirée pour que le détecteur fonctionne correctement.

Cela aurait dû être fait lors de l'inspection avant livraison du concessionnaire. Veuillez vérifier le détecteur pour vérifier que la bande d'activation a été retirée. Les détecteurs de CO sont autonomes et ne nécessitent aucun entretien autre que le nettoyage et le dépoussiérage normaux.

Installez la ou les piles dans le support de pile et respectez la polarité. Après environ 30 secondes, le détecteur fonctionnant sur batterie commencera à surveiller le monoxyde de carbone, rendant ainsi l'appareil opérationnel. Le bouton test/réinitialisation est utilisé pour tester l'électronique du détecteur et réinitialiser le détecteur après une alarme. Testez le détecteur chaque semaine.

⚠ WARNING

Vous ne devez en aucun cas faire fonctionner un moteur pendant votre sommeil. Lorsque vous dormez, vous n'êtes pas en mesure de surveiller les conditions extérieures pour vous assurer que les gaz d'échappement du moteur ne pénètrent pas dans l'autocar. Vérifiez fréquemment le système d'échappement pour déceler tout dommage. Si des dommages sont constatés, n'utilisez pas le système. Ne modifiez jamais le(s) système(s) d'échappement de quelque manière que ce soit.

BRK First Alert Alarme de monoxyde de carbone Démarrage rapide (Modèle : CO250RVA)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un avertisseur de monoxyde de carbone BRK (First Alert) (modèle : CO250RVA).

Comment fonctionne votre avertisseur de CO

Un avertisseur de CO mesure les niveaux de CO dans l'air. Il déclenchera une alarme si les niveaux de CO augmentent rapidement (si l'échangeur de chaleur de votre fournaise se brise, par exemple), ou si du CO est constamment présent (une fuite lente de CO sur un appareil à combustible).

Cet avertisseur de monoxyde de carbone est doté d'un capteur installé en permanence et d'un avertisseur sonore de 85 dB. Il dispose également d'une fonction de silence pour éteindre temporairement le klaxon d'alarme.



Comprendre votre avertisseur de CO

Le voyant de réception	Le klaxon retentit et le voyant clignote une fois lorsque les piles sont connectées pour la première fois.
de l'alarme Chirp de bienvenue Pouvoir	clignote toutes les minutes. Horn est silencieux.
Avertissement de batterie faible	La lumière continue de clignoter (ROUGE) et le klaxon « gazouille » également une fois par minute. Cet avertissement devrait durer jusqu'à 30 jours, mais vous devez remplacer les piles dès que possible.
Pendant les tests	Le voyant clignote en ROUGE avec le motif du klaxon (4 bips, pause, 4 bips), simulant une condition d'alarme CO.
Alarme CO	Le capteur a détecté suffisamment de CO pour déclencher une alarme. La lumière clignote rapidement et le klaxon retentit fort (répétition de 4 bips, pause). Pendant une alarme, déplacez tout le monde vers une source d'air frais. NE déplacez PAS le détecteur de CO !
Alarme CO requise Service (Dysfonctionnement Signal)	Le voyant clignote (ROUGE) et le klaxon émet 3 « gazouillis » toutes les minutes. L'alarme CO doit être remplacée.
L'alarme CO a atteint Fin de vie	Le voyant clignote (ROUGE) et le klaxon émet 3 « gazouillis » toutes les minutes. L'alarme CO doit être remplacée.

Si l'alarme de CO retentit

⚠ WARNING

L'actionnement de votre avertisseur de CO indique la présence de monoxyde de carbone (CO) qui peut vous tuer. Autrement dit, lorsque votre avertisseur de CO sonne, vous ne devez pas l'ignorer !

Si le signal d'alarme retentit

1. Si vous entendez le klaxon d'alarme et que le voyant rouge clignote, déplacez tout le monde vers une source d'air frais. NE débranchez PAS la batterie du détecteur de CO ! Faites un décompte pour vérifier que toutes les personnes sont représentées. Ne rentrez pas dans les locaux et ne vous éloignez pas de la porte ou de la fenêtre ouverte jusqu'à ce que l'intervenant des services d'urgence soit arrivé, que les locaux aient été aérés et que votre avertisseur de CO reste dans son état normal.
2. Appelez vos services d'urgence, les pompiers ou le 911.
3. Après avoir suivi les étapes 1 à 2, si votre avertisseur de CO se réactive dans un délai de 24 heures, répétez les étapes 1 à 2 et appelez un technicien d'appareils qualifié pour rechercher des sources de CO provenant d'équipements et d'appareils à combustion, et inspecter le bon fonctionnement de cet équipement. Si des problèmes sont identifiés lors de cette inspection, faites réparer immédiatement l'équipement.

Utilisation de la fonction Silence

⚠ WARNING

La fonction Silence est uniquement destinée à votre commodité et ne résoudra pas un problème de CO. Vérifiez toujours votre maison pour détecter tout problème potentiel après toute alarme. Ne pas le faire peut entraîner des blessures, voire la mort.

⚠ WARNING

Ne retirez JAMAIS les piles de votre avertisseur de CO pour faire taire le klaxon. Utilisez la fonction silence. Retirer les piles supprime votre protection !

La fonction Silence est destinée à faire taire temporairement l'avertisseur sonore de votre avertisseur de CO pendant que vous corrigez le problème ; elle ne corrigera pas un problème de CO. Pendant que l'alarme est désactivée, elle continuera à surveiller la présence de CO dans l'air.

Lorsque le CO atteint les niveaux d'alarme, l'alarme retentit en répétant le motif du klaxon : 4 bips, une pause, 4 bips, etc. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Test/Silence jusqu'à ce que le klaxon soit silencieux. Le cycle de silence initial durera environ 4 minutes.

REMARQUE : Après un cycle de silence initial de 4 minutes, l'alarme de CO réévalue les niveaux de CO actuels et répond en conséquence. Si les niveaux de CO restent potentiellement dangereux – ou commencent à augmenter – le klaxon recommencera à retentir.

Lorsque le détecteur est désactivé :

- SI l'alarme de CO reste silencieuse pendant seulement 4 minutes, puis commence à sonner fort - 4 bips, pause, 4 bips, pause... ALORS les niveaux de CO sont toujours potentiellement dangereux.
- SI l'alarme de CO reste silencieuse après que vous ayez appuyé sur le bouton Test/Silence... ALORS les niveaux de CO baissent.

Désactivation de l'avertissement de batterie faible

Cette fonction silencieuse peut temporairement éteindre le « bip » d'avertissement de batterie faible pendant 8 heures maximum. Vous pouvez faire taire le « bip » d'avertissement de batterie faible en appuyant sur le bouton Test/Silence. Le klaxon retentira, reconnaissant que la fonction de silence de batterie faible a été activée.

Après 8 heures, le « bip » de batterie faible reprendra. Remplacez la batterie dès que possible ; cet appareil ne fonctionnera pas sans batterie !

Pour désactiver cette fonctionnalité : Appuyez à nouveau sur le bouton Test/Silence. L'appareil passera en mode test et l'avertissement de batterie faible reprendra (la LED clignote et l'appareil émet un « bip » une fois par minute.)

Si vous ne parvenez pas à faire taire l'avertissement de batterie faible, remplacez la batterie immédiatement.

Faire taire le signal de fin de vie

Cette fonction de silence peut temporairement faire taire le « bip » d'avertissement de fin de vie pendant 2 jours maximum. Vous pouvez faire taire le « bip » d'avertissement de fin de vie en appuyant sur le bouton Test/Silence. Le klaxon retentira, reconnaissant que la fonction de silence de fin de vie a été activée.

- Après environ 2 jours, le « bip » de fin de vie reprendra.
- Après environ 2 à 3 semaines, l'avertissement de fin de vie ne peut plus être désactivé.

Tests et maintenance

Tests hebdomadaires

⚠ WARNING

Testez le détecteur de CO une fois par semaine. Si le détecteur de CO ne parvient pas à effectuer un test correct, faites-le remplacer immédiatement ! Si le détecteur de CO ne fonctionne pas correctement, il ne peut pas vous alerter d'un problème.

⚠ WARNING

Ne vous tenez PAS à proximité de l'alarme lorsque le klaxon retentit. L'exposition à courte distance peut être nocive pour votre audition. Lors des tests, éloignez-vous lorsque le klaxon commence à retentir.

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Test/Silence sur le couvercle jusqu'à ce que la LED clignote. Le klaxon d'alarme émettra 4 bips, une pause, puis 4 bips. Le voyant ALARME (ROUGE) clignotera.

La séquence d'alarme doit durer 5 à 6 secondes. S'il n'y a pas d'alarme, assurez-vous que des piles neuves sont correctement installées et testez-les à nouveau. Si l'appareil ne déclenche toujours pas d'alarme, remplacez-le immédiatement.

Si l'alarme ne teste pas correctement :

1. Assurez-vous que la batterie est correctement installée.
2. Assurez-vous que l'alarme est propre et sans poussière.
3. Installez une nouvelle pile 9 V et testez à nouveau l'alarme.

⚠ WARNING

N'essayez PAS de réparer l'alarme vous-même - cela annulerait votre garantie ! Installez immédiatement un nouveau détecteur de CO.

⚠ WARNING

Le bouton Test/Silence est le seul moyen approprié de tester l'alarme de CO. N'utilisez JAMAIS les gaz d'échappement du véhicule ! L'échappement peut causer des dommages permanents et annuler votre garantie.

Maintenance régulière

Pour maintenir le détecteur de CO en bon état de fonctionnement :

- Testez-le chaque semaine à l'aide du bouton Test/Silence.
- Passez l'aspirateur sur le couvercle du détecteur de CO une fois par mois à l'aide de la brosse douce. N'utilisez jamais d'eau, de nettoyeurs ou de solvants, car ceux-ci pourraient endommager l'appareil. Testez à nouveau l'alarme CO après avoir passé l'aspirateur.
- Remplacez les piles lorsque le détecteur de CO émet un « bip » environ toutes les minutes (avertissement de pile faible). L'avertissement de batterie faible devrait durer 30 jours, mais vous devez remplacer la batterie immédiatement pour continuer votre protection.

Choisir une batterie de remplacement :

Ce détecteur de CO nécessite une pile alcaline de 9 V. Les piles suivantes sont acceptables comme remplacements : Piles alcalines – Duracell MN1604 ou Energizer 522 ; Piles au lithium — Ultralife U9VL-J. Ces batteries de remplacement sont généralement disponibles dans les magasins de détail locaux.

⚠ WARNING

Utilisez toujours les piles exactes spécifiées dans ce manuel de l'utilisateur. NE PAS utiliser de piles rechargeables. Pour les produits nécessitant plusieurs piles, remplacez toutes les piles d'un ensemble en même temps. Ne mélangez pas des piles anciennes et neuves. Nettoyez les contacts de la batterie ainsi que ceux de l'appareil avant l'installation de la batterie. Installez correctement les piles en respectant la polarité (+ et -).

⚠ WARNING

Veuillez jeter ou recycler les piles usagées correctement, conformément aux réglementations locales. Consultez votre autorité locale de gestion des déchets ou votre organisation de recyclage pour trouver une installation de recyclage d'appareils électroniques dans votre région. NE PAS JETER LES BATTERIES AU FEU. LES BATTERIES PEUVENT EXPLOSER OU FUIR.

Source(s) : Manuel d'utilisation du détecteur de monoxyde de carbone alimenté par batterie BRK (CO250RVA-48B)

Produit(s) : avertisseur de monoxyde de carbone BRK Electronics (modèle : CO250RVA, numéro de pièce Newmar : 125654)

ISSUES DE SECOURS

Fonctionnement des sorties de secours et des fenêtres d'aération Hehr/LCI

Cet article fournit des instructions pour ouvrir et fermer les issues de secours et les fenêtres d'aération Hehr/LCI.

Fenêtre de sortie de secours Hehr/LCI Egress

Certaines fenêtres Hehr ont une vitre ouvrante dans la fenêtre de sortie pour la ventilation. Ce style de fenêtre peut également être ouvert en cas d'urgence.

Pour ouvrir l'aération : Déclippez et abaissez le bras. Faites pivoter le bras à 90 degrés et poussez sur le bras jusqu'à ce que la poignée rouge se verrouille.

Pour fermer l'aération : Déclippez la poignée rouge du loquet en la soulevant légèrement tout en poussant vers l'extérieur. Une fois le loquet libéré, tirez le bras jusqu'à ce que la fenêtre soit fermée. Faites pivoter le bras de 90 degrés jusqu'à ce qu'il s'enclenche en position fermée.

En cas d'urgence, ouvrez la fenêtre : Retirez la moustiquaire en tirant sur la poignée rouge. Poussez et relâchez le levier du crochet de verrouillage. Faites pivoter le levier de 90 degrés et poussez-le à travers la fente du cadre de la fenêtre. Évadez-vous par l'ouverture.



Fenêtre de sortie de secours à double verrouillage Hehr/LCI

Pour ouvrir la fenêtre à double verrouillage de l'issue de secours : Relevez les deux loquets en position ouverte. Poussez sur la fenêtre.

Pour fermer la fenêtre à double verrouillage de l'issue de secours : Fermez la fenêtre tout en maintenant le rail de la fenêtre d'une main. Avec l'autre main, faites pivoter le loquet vers le haut jusqu'à ce qu'il se connecte au rail de la fenêtre. Appuyez sur la face avant jusqu'à ce qu'elle s'enclenche. Répétez les étapes pour le deuxième loquet.



Fonctionnement manuel de l'aération et de l'écran de fenêtre Fresco

Cet article fournit des instructions pour ouvrir et fermer les bouches d'aération et les moustiquaires Fresco.

Pour ouvrir la fenêtre : Tirez sur la poignée rouge (sortie de secours uniquement) ou noire (hors sortie de secours) pour libérer la fenêtre. Faites glisser la fenêtre pour l'ouvrir.

Pour sortir : Une fois la fenêtre ouverte, écartez la moustiquaire de l'aération de la fenêtre.

Pour fermer la fenêtre : Faites glisser la fenêtre en position fermée. Appuyez fermement sur le loquet rouge ou noir pour mettre la fenêtre en position fermée et affleurante.



Fonctionnement des portes et des échelles de sortie de secours

Cet article fournit les instructions étape par étape recommandées par Newmar pour faire fonctionner la porte et l'échelle de sortie de secours.

⚠ NOTICE

La porte et l'échelle de sortie de secours sont une fonctionnalité installée uniquement sur certains modèles d'autocars et plans d'étage.

Pour utiliser la porte de sortie de secours :

1. Déverrouillez le pêne dormant en le tournant dans le sens indiqué sur l'étiquette.
2. Assurez-vous que le loquet de la porte est déverrouillé.
3. Déverrouillez et ouvrez complètement la porte pour éviter d'endommager l'autocar pendant l'échelle extension.
4. Saisissez et tirez la languette pour retirer le couvercle de l'échelle et mettez-le de côté.
5. Saisissez et tirez la languette de la sangle Velcro pour libérer l'échelle.
6. Retournez l'échelle pour lui permettre de s'étendre jusqu'au sol.



Pour fermer la porte de sortie de secours :

1. Soulevez l'échelle par le bas, empilez les échelons et poussez l'échelle vers le haut. la cavité de la porte.
2. Fixez-le en place avec la sangle Velcro.
3. Réinstallez le couvercle de l'échelle.
4. Fermez et verrouillez la porte.
5. Verrouillez le loquet de la porte en le faisant glisser en position verrouillée.
6. Verrouillez le pêne dormant en le tournant dans le sens indiqué sur l'étiquette.



Cette page est intentionnellement vide.

APPAREILS ÉLECTROMÉNAGERS

Ce chapitre fournit des informations sur chaque appareil disponible pour le modèle et l'année de votre autocar, y compris les tables de cuisson et les cuisinières, les lave-vaisselle, les foyers, les fours à micro-ondes et à convection, les réfrigérateurs et les congélateurs, les systèmes d'aspiration centrale et les laveuses et sècheuses.

⚠ IMPORTANT

Aucune des instructions de démarrage rapide suivantes ne doit remplacer la documentation complète fournie par le fabricant du produit et/ou Newmar. Des instructions d'utilisation supplémentaires, des instructions de dépannage, d'entretien et de maintenance, des informations de sécurité, etc. peuvent être disponibles dans Newgle pour des composants spécifiques. Lisez toute la documentation fournie, en accordant une attention particulière à toute référence aux termes suivants dans Newgle et dans le Guide du propriétaire : Danger, Avertissement, Attention, Important, Avis et Note de Newmar. Ces termes indiquent des informations importantes qui doivent être comprises et suivies.

Avant de planifier des travaux de maintenance pour votre appareil

Cet article fournit des conseils utiles à suivre avant de planifier des travaux d'entretien pour vos appareils électroménagers.

⚠ IMPORTANT

La plupart des fabricants d'appareils électroménagers (Whirlpool, GE, Maytag, Samsung, Fisher Paykel) exigent que les travaux d'entretien effectués sur leurs appareils soient effectués par l'un de leurs propres techniciens de service agréés. Cependant, la plupart des techniciens d'entretien d'appareils électroménagers ne retireront aucun appareil de son emplacement sécurisé s'il est installé à l'intérieur d'un camping-car.

Au lieu de cela, la plupart exigent que l'appareil soit retiré de son emplacement sécurisé avant de terminer tout travail d'entretien.

Effectuez les étapes suivantes avant de planifier l'entretien, la réparation ou le remplacement d'un appareil, car cela nécessite la coordination de plusieurs parties pour terminer la réparation.



⚠ NOTICE

Il est recommandé de contacter immédiatement le fabricant de l'appareil afin qu'il puisse prendre note du problème/du problème. Ils peuvent également vous aider à localiser un technicien de service agréé à proximité de chez vous.

Pour entretenir un appareil dans votre autocar, sélectionnez l'une des options suivantes :

Option 1

1. Emmenez le coach jusqu'à votre revendeur, qui pourra coordonner un rendez-vous avec un technicien d'entretien d'appareils électroménagers spécifique au fabricant local pour venir sur place pour effectuer la réparation.
2. Entre-temps, l'un des techniciens du revendeur retirera l'appareil de sa position de montage afin que le technicien spécifique du fabricant puisse l'entretenir.
3. Une fois les réparations terminées sur l'appareil, le technicien du concessionnaire réinstallera l'appareil dans sa position montée.

Option 2

1. Fixez un rendez-vous avec un technicien de service local spécifique au fabricant.
2. Contactez un technicien mobile local pour qu'il vienne chez vous pour retirer l'appareil avant le rendez-vous avec un technicien d'appareil spécifique au fabricant.
3. Une fois que le technicien mobile a retiré l'appareil, le technicien spécifique au fabricant peut alors réparer l'appareil.
4. Une fois les réparations effectuées, contactez le technicien mobile pour qu'il revienne à l'autocar et réinstalle l'appareil.

Option 3

1. Fixez un rendez-vous avec un technicien de service d'appareils électroménagers spécifique au fabricant local.
2. Retirez votre propre appareil de sa position montée. Certaines instructions peuvent être obtenues sur Newgle ou en contactant le service client Newmar au 1-800-731-8300 (sélectionnez l'option de menu appropriée).
3. Une fois que le technicien spécifique du fabricant a réparé l'appareil, réinstallez-le en inversant la procédure de retrait de sa position montée.

CT A AE

Aperçu du couvercle de table de cuisson à surface solide simple ou double

Cet article donne un aperçu du couvercle à surface solide pour la cuisinière ou la table de cuisson. Cette couverture peut être constituée d'une ou deux pièces à surface solide.

Votre cuisinière peut être équipée d'un revêtement à surface solide assorti au matériau de votre comptoir. Cette housse permet de protéger les brûleurs lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Avant de cuisiner sur la cuisinière, le couvercle doit être retiré et rangé pendant la cuisson. Certains autocars équipés d'une table de cuisson à induction peuvent avoir un couvercle à surface solide avec une planche à découper intégrée.

⚠ IMPORTANT

Ne fermez jamais le couvercle lorsque les brûleurs sont en cours d'utilisation. N'utilisez jamais la cuisinière pendant que le camping-car est en mouvement et n'oubliez pas de réinstaller le couvercle à surface solide lorsque le dessus de la cuisinière est froid et n'est pas utilisé.



Table de cuisson à induction à 3 brûleurs Bosch série 500 Démarrage rapide (Modèle : NIT5460UC)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour le fonctionnement d'une table de cuisson à induction à 3 brûleurs Bosch série 500 (modèle : NIT5460UC).

Cuisiner avec l'induction

Seuls les ustensiles de cuisine ferromagnétiques sont adaptés à la cuisson par induction :

- Batterie de cuisine en acier émaillé
- Batterie de cuisine en fonte
- Batterie de cuisine spéciale en acier inoxydable adaptée à la cuisson à induction

Afin d'obtenir un bon résultat de cuisson, veillez à ce que la zone ferromagnétique du fond de la batterie de cuisine corresponde à la taille de la zone de cuisson. Si l'ustensile n'est pas détecté dans une zone de cuisson, placez-le dans une zone de cuisson de plus petit diamètre.

Panneau de contrôle

Vous pouvez utiliser le panneau de commande pour configurer toutes les fonctions de votre appareil et obtenir des informations sur l'état de fonctionnement. L'image du panneau de commande est représentative. Votre appareil peut varier légèrement.

Gardez les commandes propres et sèches. L'humidité peut altérer le fonctionnement des commandes. Ne placez pas d'ustensiles de cuisine à proximité des écrans et des capteurs. L'électronique peut surchauffer.

Touches tactiles : les touches tactiles sont des zones tactiles. Touchez un symbole pour activer la fonction correspondante.

Écrans : Les écrans affichent les paramètres et les fonctions actifs.

Touch key	Function	Display	Name
On/Off	Main switch	☐	Cooktop ready
0 1 2 3 ... 9	Settings area	i - 9	Power levels
	Select cooking zone	H/h	Residual heat indicator
Panel Lock	Panel lock	•	Indicated function active
Clean Lock	Wipe protection	-	Cooking zone selected
Speed Boost	SpeedBoost® function	b	SpeedBoost® function active
Timer	Kitchen timer	☐☐	Timer value
		☐ min	Timer indicator
		☐☐	Panel lock active

Indicateur de chaleur résiduelle : La table de cuisson est équipée d'un indicateur de chaleur résiduelle pour chaque zone de cuisson. Le voyant de chaleur résiduelle s'allume lorsqu'une zone de cuisson est éteinte. Ne touchez pas la zone de cuisson lorsque le voyant de chaleur résiduelle s'allume. Si vous retirez le récipient de la zone de cuisson pendant la cuisson, l'indicateur de chaleur résiduelle et le niveau de puissance sélectionné clignotent en alternance.

Display	Meaning
H	The cooking zone is hot.
h	The cooking zone is warm.

Zones de cuisson : placez la batterie de cuisine sur la zone de cuisson qui correspond le mieux à sa taille. Lorsqu'une zone de cuisson est active, les affichages correspondants s'allument.

Symbol	Cooking zone	Function
○	Single cooking zone	Only one cooking zone size is available.

Opération

Allumer la table de cuisson : Appuyez sur ON/OFF. L'indicateur au-dessus de ON/OFF s'allume. "O" s'allume sur les affichages des zones de cuisson.

Éteindre la table de cuisson : Appuyez sur On/Off. L'indicateur au-dessus de On/Off s'éteint. Les affichages "O" s'éteignent. > Toutes les zones de cuisson sont éteintes. Les voyants de chaleur résiduelle restent allumés jusqu'à ce que les zones de cuisson soient suffisamment refroidies.

Remarque : La table de cuisson s'éteint automatiquement lorsque toutes les zones de cuisson ont été éteintes pendant plus de 20 secondes.

Paramètres de la zone de cuisson

Pour effectuer des réglages sur une zone de cuisson, la zone de cuisson doit être sélectionnée. Réglez le niveau de puissance souhaité pour chaque zone de cuisson dans la zone de réglage.

- Niveau de puissance 1 = niveau de puissance le plus bas
- Niveau de puissance 9 = niveau de puissance le plus élevé

Position intermédiaire pour tous les niveaux de puissance : La position intermédiaire s'affiche sous la forme d'un point sur l'écran de la zone de cuisson, par exemple 4. s'allume lorsque vous réglez le niveau intermédiaire entre les niveaux de puissance 4 et 5.

Remarque : La table de cuisson peut réduire temporairement la puissance automatiquement pour protéger les parties fragiles de votre appareil et pour éviter que l'appareil ne produise un bruit excessif.

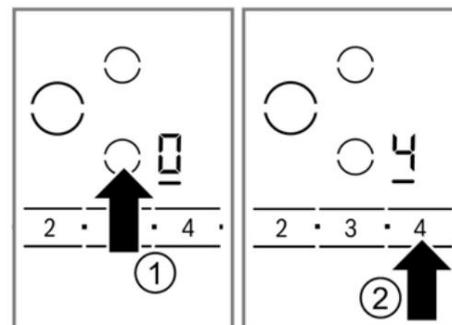
Réglage du niveau de puissance

Condition préalable : la table de cuisson est allumée.

Placez la batterie de cuisine sur la zone de cuisson. Appuyez pour sélectionner la zone de cuisson.

- "O" s'allume sur l'affichage de la zone de cuisson. "_ "
- s'allume sous l'affichage de la zone de cuisson.

Réglez le niveau de puissance dans la zone des paramètres. 2. Appuyez sur un carré pour définir un niveau intermédiaire, par exemple : 1,5 ou 3,5.



S'il n'y a aucun ustensile de cuisine sur la zone de cuisson, l'affichage de la zone de cuisson clignote. Cela signifie que la zone de cuisson essaie de détecter la batterie de cuisine. Placez les ustensiles de cuisine sur la zone de cuisson dans les 30 secondes, sinon la zone de cuisson s'éteindra d'elle-même.

Si les voyants clignotent alors qu'un ustensile de cuisine est présent sur la zone de cuisson, vérifiez si l'ustensile de cuisine est adapté à la cuisson par induction.

S'il y a des ustensiles de cuisine sur la zone de cuisson avant d'allumer la table de cuisson, cela est détecté dans les 20 secondes après avoir appuyé sur l'interrupteur principal et la zone de cuisson est automatiquement sélectionnée. Réglez le niveau de puissance dans les 10 secondes. Sinon, la zone de cuisson s'éteint après 20 secondes.

S'il y a plusieurs ustensiles de cuisine sur la table de cuisson lorsque celle-ci est allumée, un seul ustensile est détecté.

Changer le niveau de puissance

Appuyez pour sélectionner la zone de cuisson. Réglez le niveau de puissance dans la zone des paramètres.

Éteindre la zone de cuisson

Appuyez pour sélectionner la zone de cuisson. Sélectionnez "0" dans la zone des paramètres. Le voyant de chaleur résiduelle s'allume après environ 10 secondes. Remarque : Vous pouvez également éteindre la zone de cuisson directement en appuyant sur le symbole de la zone de cuisson pendant plus de 3 secondes.

Paramètres de cuisson recommandés

- Sélectionnez le niveau de puissance 8 ou 9 pour porter l'eau à ébullition ou chauffer la casserole.
- Remuez de temps en temps les liquides épais.
- Il est préférable de saisir les aliments qui doivent être saisis rapidement ou ceux qui perdent beaucoup de liquide lors de la première friture en plusieurs petites portions.
- Lorsque vous cuisinez avec un couvercle, baissez le niveau de chaleur dès que de la vapeur s'échappe entre le couvercle et la batterie de cuisine.
- Gardez le couvercle sur la batterie de cuisine après la cuisson jusqu'à ce que vous serviez la nourriture.
- Lorsque vous cuisinez avec une cocotte minute, respectez les instructions du fabricant.
- Ne faites pas cuire les aliments trop longtemps ou dans trop d'eau. Sinon, les nutriments seront perdus. Vous pouvez utiliser la minuterie de cuisine pour régler le temps de cuisson optimal.
- Ne chauffez pas l'huile ou la graisse jusqu'à ce qu'elle fume. Vous obtiendrez des résultats de cuisson plus sains.
- Lorsque vous faites dorer des aliments, faites frire de petites portions les unes après les autres.
- Les ustensiles de cuisine peuvent devenir très chauds pendant la cuisson. Nous recommandons l'utilisation de maniques.

Verrouillage du panneau

Vous pouvez utiliser le verrouillage du panneau pour empêcher la table de cuisson de s'allumer accidentellement.

⚠ CAUTION

Le verrouillage du panneau peut être activé et désactivé accidentellement pour les raisons suivantes :

- de l'eau renversée lors du nettoyage des aliments
- qui ont débordé des objets placés sur la
- touche de verrouillage du panneau.

Activer le verrouillage du panneau : Condition préalable : La table de cuisson est éteinte. Verrouillage du panneau tactile pendant 4 secondes. L'indicateur au-dessus du verrouillage du panneau s'allume pendant 10 secondes. Le panneau de commande est désormais verrouillé.

Désactivation du verrouillage du panneau : Touchez Panel Lock pendant 4 secondes. Le panneau de commande est déverrouillé.

Verrouillage automatique du panneau : Cette fonction active automatiquement le verrouillage du panneau lorsque vous éteignez la table de cuisson. Le verrouillage automatique du panneau peut être activé dans les paramètres de base.

Protection des lingettes

Avec cette fonction, vous pouvez éviter de modifier les paramètres lors du nettoyage du panneau de commande pendant la cuisson. Cette fonction ne verrouille pas l'interrupteur principal. Vous pouvez éteindre la table de cuisson à tout moment.

Activer la protection anti-essuyage : appuyez sur la touche Clean Lock. L'indicateur au-dessus du Clean Lock s'allume. Le panneau de commande est verrouillé pendant 35 secondes. Au bout de 30 secondes, un bip indique que la protection anti-essuyage est sur le point de s'éteindre.

Désactiver la protection contre les effacements : Vous pouvez désactiver la protection contre les effacements manuellement. Touchez Nettoyer le verrouillage. Le voyant au-dessus de Clean Lock s'éteint.

Nettoyage et entretien

Pour que votre appareil continue de fonctionner efficacement pendant longtemps, il est important de le nettoyer et de l'entretenir avec soin.

Astuce : les nettoyeurs Bosch ont été testés et approuvés pour une utilisation sur les appareils Bosch. Les autres nettoyeurs recommandés ne constituent pas une approbation d'une marque spécifique. Agents de nettoyage recommandés : Nettoyeur pour table de cuisson vitrocéramique, BonAmi®, Soft Scrub® (sans agent de blanchiment), Vinaigre blanc

Nettoyage de la table de cuisson vitrocéramique

⚠ CAUTION

N'utilisez aucun type de nettoyeur sur le verre lorsque la surface est chaude ; utilisez uniquement le grattoir à lame de rasoir. Les fumées qui en résultent peuvent être dangereuses pour votre santé. Chauffer le nettoyeur peut attaquer chimiquement et endommager la surface.

Conditions préalables : La table de cuisson a refroidi. Exception : retirez immédiatement le sucre sec, le sirop de sucre, le lait et les produits à base de tomates.

1. Essuyez les éclaboussures avec une éponge propre et humide ou une serviette en papier.
2. Rincer et sécher.
3. Si une tache persiste, utilisez du vinaigre blanc.
4. Rincer et sécher à nouveau.
5. Appliquez une petite quantité de nettoyant pour table de cuisson avec une serviette en papier ou un chiffon propre et laissez sécher.
6. Polissez la surface avec une serviette en papier ou un chiffon propre.

Entretien

Cet appareil ne nécessite aucun entretien autre que le nettoyage quotidien. Pour de meilleurs résultats, appliquez quotidiennement une crème nettoyante pour table de cuisson. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel complet d'utilisation et d'entretien.

Source(s) : Manuel d'utilisation et d'entretien de la table de cuisson Bosch (Modèle : NIT5460UC)

Produit(s) : Table de cuisson à induction à 3 brûleurs Bosch série 500 (modèle : NIT5460UC, numéro de pièce Newmar : 166050)

IAE

Démarrage rapide du lave-vaisselle à tiroir simple à tiroir simple Fisher Paykel (Modèle : DD24SI9)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un lave-vaisselle à tiroir simple prêt à panneaux Fisher Paykel (modèle : DD24SI9).

Mode d'emploi - Démarrage d'un lavage

1. Jetez les restes. Grattez les grosses particules de nourriture (par exemple les os, les noyaux de fruits) et retirez tous les corps étrangers (par exemple les cure-dents, les ficelles, le papier).
2. Chargez soigneusement la vaisselle. Pour améliorer les performances de lavage, disposez la vaisselle de manière à ce qu'elle soit uniformément espacée et non emboîtée.
 1. Convient aux assiettes jusqu'à une hauteur maximale de 280 mm (11") pour les baignoires standard ou de 310 mm (12 1/4") pour les baignoires hautes.
3. Vérifiez que les bras de pulvérisation sont correctement montés et peuvent tourner complètement. Vérifiez que le bras de pulvérisation est correctement monté en le faisant tourner physiquement avec votre main. Avant un lavage, assurez-vous qu'aucun objet n'empêche la rotation du ou des bras de pulvérisation.
4. Ajoutez du détergent. Remplissez le distributeur de détergent avec du détergent en poudre et fermez la porte du distributeur. Si vous utilisez une tablette ou une pochette de gel, placez-la dans le panier à couverts ou sur le bord du support de base. Voir la section « Ajout de détergent » pour plus de détails.

⚠ IMPORTANT

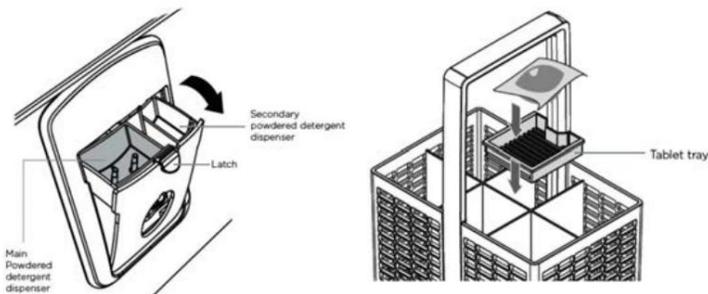
Ne placez pas de détergent liquide ou de tablettes dans le distributeur de détergent.

1. Vérifiez le produit de rinçage. Si l'indicateur sur son bouchon s'allume en rouge vif, remplissez le distributeur de produit de rinçage avec du produit de rinçage liquide. Assurez-vous ensuite de remettre le bouchon du produit de rinçage dans sa position d'origine, en le remettant en position verticale.
2. Sélectionnez laver. Appuyez sur le bouton Avance rapide pour sélectionner un programme de lavage.
3. Commencez le lavage ou réglez le départ différé.
 1. Pour démarrer le lavage : Appuyez sur le bouton Start et fermez le tiroir.
 2. Pour régler le départ différé : Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Démarrer pour régler l'heure de départ différé, puis fermez le tiroir. Chaque tonalité indique un retard d'une heure.

Ajout de détergent

Détergent pour lave-vaisselle en poudre

1. Appuyez sur le loquet pour ouvrir le distributeur.
2. Vérifiez que le distributeur est vide et sec, puis ajoutez du détergent (ne placez pas de comprimés solides ou liquides dans le distributeur). Aucun détergent n'est nécessaire pour le programme de rinçage.
3. Fermez le distributeur jusqu'à ce qu'il s'enclenche. Le détergent sera automatiquement libéré dans le tiroir pendant le programme de lavage.



NOTICE

Lorsque vous lavez de la vaisselle très sale et dans de l'eau très dure, vous pouvez également remplir le distributeur secondaire de détergent pour améliorer les performances du lave-vaisselle.

Sachets de comprimés de gel ou de poudre ou solides pour lave-vaisselle

Placer sur le plateau à tablettes dans le panier à couverts. Si le panier à couverts n'est pas utilisé pour une charge particulière, calez le paquet entre les étagères sur le côté.

IMPORTANT

Ne placez pas le paquet ou la tablette sur le fond du tiroir, car cela pourrait interférer avec la rotation du bras d'aspersion et affecter les performances de lavage.

Remarques sur l'utilisation des tablettes :

- Si vous utilisez des comprimés, suivez les instructions du fabricant sur l'emballage. Certaines tablettes peuvent ne pas convenir à tous les programmes de lavage.
- L'utilisation de tablettes pourrait améliorer les performances de lavage dans les zones où l'eau est dure.
- Assurez-vous que les comprimés n'entrent jamais en contact direct avec la vaisselle ou les couverts.
- Si vous utilisez des tablettes pour lave-vaisselle avec un composant de produit de rinçage intégré, nous vous recommandons d'éteindre le produit de rinçage.

IMPORTANT

Les détergents pour lave-vaisselle sont fortement alcalins. Ils peuvent être extrêmement dangereux s'ils sont avalés. Évitez tout contact avec la peau et les yeux et éloignez les enfants et les personnes handicapées du lave-vaisselle lorsqu'il est ouvert. Vérifiez que le distributeur de détergent en poudre est vide une fois le programme de lavage terminé.

Détergents inappropriés

Ces types de détergents ne conviennent pas et peuvent endommager votre lave-vaisselle et entraîner un appel de service non couvert par la garantie.

IMPORTANT

Ne les utilisez PAS dans votre lave-vaisselle : détergents liquides, détergents à lessive, liquides pour le lavage des mains, savons et désinfectants.

Quelle quantité de détergent utiliser

Pour les détergents en poudre... suivez les quantités adaptées à votre emplacement et au niveau de dureté de l'eau. Utilisez les marquages pour vous aider à mesurer les quantités correctes. Pour les autres types de détergents, suivez les recommandations du fabricant.

Présentation du panneau de configuration

Le panneau de commande est situé à l'intérieur du tiroir. L'ouverture du tiroir allumera automatiquement le lave-vaisselle DishDrawer.

Fonctionnalités du panneau de configuration

1. Sélecteur de programme de lavage
2. Sélecteur de modificateur de lavage
3. Commencer
4. Indicateurs du programme de lavage
5. Indicateurs de modificateur de lavage
6. Indicateur de démarrage différé
7. Indicateur de verrouillage
8. Indicateur Wi-Fi



Description des commandes

Votre lave-vaisselle DishDrawer dispose d'un certain nombre de programmes de lavage conçus pour répondre à vos besoins. La sélection du cycle le plus approprié pour chaque charge aidera à garantir les meilleurs résultats de lavage. Appuyez sur le bouton Avance rapide pour faire défiler les options du programme de lavage.

Description du programme de lavage	
Lourd	Casseroles, poêles et plats très sales.
Moyen	Vaisselle très sale ou salissures alimentaires laissées sécher toute la nuit.
Eco (par défaut) Vaisselle	normalement sale pour une utilisation optimale de l'eau et de l'énergie.
Rapide	Vaisselle peu sale.
Délicat	Vaisselle peu sale et sensible à la chaleur.
Rincer	Empêche les odeurs et les salissures de sécher sur la vaisselle.

Sélecteur de modificateur de lavage

Appuyez sur le bouton Démarrer pour faire défiler les options du modificateur de lavage. Remarque : Tous les modificateurs ne sont pas disponibles pour tous les programmes de lavage.

Serrure à clé

Désactive tous les boutons (utile lors du nettoyage du lave-vaisselle). Pour l'activer, maintenez enfoncé jusqu'à ce que vous entendiez une tonalité. L'indicateur de verrouillage s'allumera.

Sécurité enfants

Désactive tous les boutons et verrouille le tiroir fermé (empêchant toute utilisation non autorisée par des enfants). Pour activer : Maintenez enfoncé jusqu'à ce que vous entendiez deux tonalités. L'indicateur de verrouillage s'allumera. Pour annuler le verrouillage/verrouillage enfant : Si le tiroir est ouvert, maintenez enfoncé jusqu'à ce que vous entendiez une tonalité. Le voyant de verrouillage s'éteindra. Si le tiroir est fermé, frappez trois fois à la porte.

Démarrer le sélecteur

Pour démarrer : appuyez sur le bouton Lecture pour démarrer le lavage.

Pour faire une pause : Frappez deux fois à la porte du lave-vaisselle. Attendez trois tonalités courtes et une longue avant d'ouvrir le tiroir.

Le forcer à ouvrir à mi-cycle peut provoquer des dommages ou des blessures. Si le tiroir n'est pas redémarré dans les sept minutes, il émettra un son par intermittence jusqu'à ce qu'il soit redémarré.

Départ différé : appuyez et maintenez enfoncé le bouton Lecture pour régler l'heure de démarrage différé. Chaque tonalité indique un délai d'1h (jusqu'à 12h). Le voyant de départ différé s'allumera. Si vous faites défiler au-delà de 12 heures, le lave-vaisselle quittera le démarrage différé. Pour saisir à nouveau le démarrage différé, suivez l'étape 1 ci-dessus. Le lavage démarrera une fois le délai écoulé, à condition que le tiroir soit fermé. Modèles DD24 uniquement (USCA) : Si le tiroir n'est pas fermé dans les 4 secondes suivant le réglage du départ différé, OU Si le tiroir est ouvert après le réglage du départ différé (par exemple, pour charger plus de vaisselle), le départ différé sera suspendu.

Pour reprendre : appuyez sur le bouton Lecture et fermez le tiroir.

Annuler le lavage/départ différé : Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Lecture. S'il y a de l'eau dans le tiroir, il s'écoulera automatiquement avant que le lave-vaisselle ne s'éteigne.

Pendant et après le lavage

Pendant le lavage, le bouton de la porte du lave-vaisselle sera allumé. À la fin du lavage, le lave-vaisselle émettra six bips et le bouton cessera d'être allumé. Vous remarquerez peut-être les bruits suivants à la fin du lavage. Tout cela fait partie du fonctionnement normal : le ventilateur de séchage peut continuer à fonctionner après la fin d'un programme de lavage pendant une durée définie ou jusqu'à l'ouverture du tiroir. Le ventilateur facilite le séchage et utilise des quantités négligeables d'énergie. Pour de meilleurs résultats de séchage, nous vous recommandons de décharger la vaisselle quelques heures après la fin d'un programme de lavage.

Avant le voyage

NOTE FROM NEWMAR

Avant de voyager, verrouillez le tiroir du lave-vaisselle en position fermée. Il est essentiel que le tiroir du lave-vaisselle soit verrouillé en place chaque fois que l'appareil est en transport. Si ce n'est pas le cas, il peut s'étendre soudainement sans avertissement, endommageant potentiellement le lave-vaisselle, son contenu, les armoires et pouvant devenir dangereux pour toute personne se trouvant à proximité.

Source(s) : Guide de démarrage rapide du lave-vaisselle Fisher & Paykel DishDrawer 591379B (02.19), Guide de l'utilisateur du lave-vaisselle Fisher & Paykel DishDrawer DD60, DD24 modèles doubles et simples (11.17) et Guide de l'utilisateur Fisher & Paykel DishDrawer (02.22)

Produit(s) : Lave-vaisselle à tiroir unique Fisher Paykel de 24 po (modèle : DD24S19, numéro de pièce Newmar : 144949)

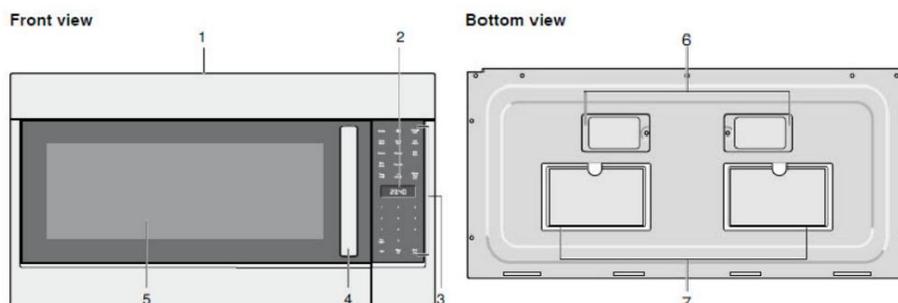
ICAE A CECTI ES

Démarrage rapide du four à micro-ondes à convection à grande portée Bosch série 800 (Modèle : HMV8053U)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un four à micro-ondes à convection Bosch série 800 (modèle : HMV8053U).

les pièces

1. Grille d'aération supérieure
2. Afficher
3. Panneau de contrôle
4. Poignée de porte
5. Fenêtre
6. Éclairage de surface (LED)
7. Filtres de ventilation



Ventilateur de refroidissement : Le ventilateur de refroidissement fonctionne pendant tous les modes de cuisson. Le ventilateur peut être entendu lorsqu'il fonctionne et de l'air chaud peut être ressenti lorsqu'il s'échappe de l'évent du four. Le ventilateur peut également fonctionner une fois le four éteint.

Touches tactiles et affichage du panneau de commande

Vous pouvez activer une fonction en appuyant brièvement sur la touche tactile correspondante. Chaque fois que vous appuyez sur une touche, un court bip retentit. Un long bip vous indiquera que vous avez effectué une saisie invalide.

Horloge

L'horloge peut être réglée en mode 12 heures. Touchez Horloge une fois. Entrez l'heure à l'aide des touches numériques. Exemple : Pour régler l'horloge sur 12h41, saisissez 1, 2, 4, 1. Touchez Horloge pour confirmer. L'heure du jour s'affiche.

Platine vinyle (marche/arrêt)

Pour de meilleurs résultats de cuisson, laissez le plateau tournant allumé. Il peut être désactivé pour les grands plats. Pour éteindre le plateau tournant, touchez une fois le plateau tournant (marche/arrêt). Le symbole du plateau tournant et OFF s'allument brièvement. Appuyez à nouveau sur la touche pour allumer le plateau tournant. Le symbole du plateau tournant et ON s'allument brièvement.

⚠ CAUTION

Parfois, le plateau tournant peut devenir chaud. Soyez prudent en touchant le plateau tournant pendant et après la cuisson. Ne faites pas fonctionner le four à vide. Ne faites pas fonctionner le four sans le plateau tournant en place.

Convection

La cuisson par convection fait circuler de l'air chaud dans la cavité du four à l'aide d'un ventilateur. L'air en mouvement constant entoure les aliments pour chauffer rapidement la partie extérieure, créant ainsi un brunissement uniforme et une saveur scellée grâce au mouvement constant de l'air chaud sur les surfaces des aliments. Le ventilateur de convection fonctionne pendant tous les modes de convection. Lorsque le four fonctionne en mode convection, le ventilateur s'éteint automatiquement lorsque la porte est ouverte.

⚠ CAUTION

La porte et l'extérieur du four ainsi que la grille deviendront chauds pendant la convection. Utilisez toujours des gants de cuisine.

Réglage du mode de convection

La température de cuisson par convection varie de 200° F (93°C) à 450° F (232°C).



1. Touchez Convection. 350° F et START clignotent, le symbole Convection s'allume sur l'écran.
2. Entrez la température souhaitée à l'aide des touches numériques.
3. Touchez Démarrer/Entrée. La barre de préchauffage apparaît à l'écran. Le four commence à préchauffer.
 1. Remarque : N'ouvrez pas la porte de l'appareil pendant le préchauffage.
 2. Une fois le préchauffage terminé, le four émet deux bips brefs et la barre de préchauffage disparaît.
4. Ouvrez la porte, placez la grille de convection et les aliments dans le four. Fermez rapidement la porte afin de maintenir la température du four.

Remarque : Pendant la cuisson par convection, le ventilateur peut s'allumer automatiquement à la vitesse la plus basse pour refroidir les composants du four.

Pour terminer la cuisson par convection, touchez Clear/Off.

Niveau d'énergie

Les 10 niveaux de puissance disponibles avec ce micro-ondes vous aideront à vous adapter à la puissance de sortie la mieux adaptée au type d'aliment que vous préparez. Comme pour toute préparation alimentaire au micro-ondes, il est préférable de suivre les instructions du micro-ondes imprimées sur l'emballage alimentaire.

+30 secondes

Cette fonction permettant de gagner du temps vous permettra d'ajouter rapidement 30 secondes à n'importe quel temps de cuisson. +30 secondes démarrera également le micro-ondes avec 30 secondes à un niveau de puissance de 100 %. Chaque fois que vous appuyez sur la touche +30 secondes, 30 secondes seront ajoutées au temps de cuisson.

Minuterie de cuisine

Vous pouvez définir une valeur de minuterie allant jusqu'à 99 minutes et 99 secondes. Touchez Minuteur de cuisine. Le symbole Minuterie s'allume et 00:00 clignote. Entrez l'heure souhaitée à l'aide des touches numériques. Touchez Minuteur de cuisine pour confirmer.

Le minuteur de cuisine commence le compte à rebours. Une fois le temps réglé écoulé, 4 bips retentiront. Pour arrêter le bip, touchez Kitchen Timer. Pour annuler la minuterie de cuisine, touchez à nouveau Kitchen Timer ou ouvrez la porte de l'appareil.

0-9 : utilisez les touches numériques pour saisir des valeurs personnalisées

Évent (haut/bas)

L'évent du four est situé en haut de l'appareil. De l'air chaud peut s'échapper de l'évent avant, pendant et après la cuisson.

Il est normal de voir de la vapeur s'échapper de l'évent et de la condensation peut s'accumuler dans cette zone. Cette zone peut être chaude lorsque le four est utilisé. Ne bloquez pas l'évent, car il est important pour la circulation de l'air.

La fonction Vent évacue la vapeur et les autres vapeurs de cuisson de la surface de cuisson de la cuisinière située sous le four à micro-ondes. Vous pouvez définir quatre vitesses de ventilation différentes. Réglez la fonction de ventilation en touchant Vent (haut/bas). Le symbole de ventilation s'allumera sur l'écran.

NOTICE

Si la température devient trop élevée autour du four à micro-ondes, le ventilateur de la fonction de ventilation s'allumera automatiquement au réglage le plus bas pour refroidir le four. Le ventilateur s'éteindra automatiquement lorsque les pièces internes seront froides. Lorsque cela se produit, l'évent ne peut pas être désactivé manuellement.

Lumière

L'appareil est équipé d'un éclairage de surface de cuisson, pour éclairer la surface située sous l'appareil. Avec la touche Lumière, vous pouvez définir deux niveaux de luminosité.

- Élevé : appuyez une fois sur la touche lumineuse
- Faible : deux fois
- Désactivé : trois fois

La lumière du four s'éteint pour économiser de l'énergie après deux minutes avec la porte ouverte. Pour rallumer la lumière, fermez la porte et rouvrez-la.

Effacer

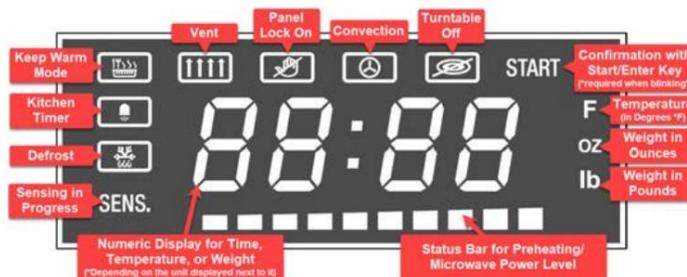
Touchez Clear/Off pour annuler le mode four actif. L'appareil s'éteint et l'horloge s'affiche. Les ventilateurs de refroidissement peuvent continuer à fonctionner pendant un certain temps, puis s'éteindre automatiquement.

Start/Enter : Confirmer la saisie, démarrer l'opération

Appuyez sur Démarrer/Entrée pour démarrer le fonctionnement du micro-ondes. La minuterie du micro-ondes commencera le compte à rebours.

Boutons divers

- Paramètres : modifier les paramètres de base
- Réchauffage par capteur : réchauffez les aliments avec des réglages automatiques
- Sensor Cook : cuisinez des aliments avec des réglages automatiques
- Dégivrage automatique : décongelez les aliments avec des réglages automatiques
- Popcorn : Sélectionnez la taille du sac de popcorn
- Boisson : réchauffer des boissons, sélectionner la taille de la boisson
- Garder au chaud : définir la fonction de maintien au chaud
- Plus de modes : entrez plus de modes pour une cuisson pratique



Fonctionnement du micro-ondes

1. Saisissez la durée de cuisson souhaitée à l'aide des touches numériques. L'affichage de la minuterie se remplira de droite à gauche. Exemple : Pour régler un temps de cuisson au micro-ondes de 20 minutes et 30 secondes, saisissez les chiffres 2 0 3 0. START clignote.
2. Vous pouvez démarrer le fonctionnement du micro-ondes avec le niveau de puissance par défaut 10 en appuyant sur Start/Enter, ou - vous pouvez régler le niveau de puissance. Touchez Niveau de puissance. Le niveau de puissance par défaut – clignote. Les segments dans la barre sous l'affichage numérique indiquent également le niveau de puissance.
3. Entrez le niveau de puissance souhaité à l'aide des touches numériques. "PL", le niveau de puissance sélectionné et START clignotent sur l'écran.
4. Appuyez sur Démarrer/Entrée pour démarrer le fonctionnement du micro-ondes. La minuterie du micro-ondes commencera le compte à rebours. La minuterie du micro-ondes peut être modifiée pendant le fonctionnement en touchant +30 secondes. Le niveau de puissance peut être modifié pendant le fonctionnement. Pour afficher le niveau de puissance défini, touchez Niveau de puissance. Une fois la durée du micro-ondes écoulée, quatre bips retentissent. L'appareil s'éteint et l'horloge s'affiche.

Ouverture de la porte de l'appareil pendant le fonctionnement

L'ouverture de la porte de l'appareil pendant le fonctionnement interrompra le mode en cours. Fermez la porte de l'appareil, puis appuyez sur Démarrer/Entrée pour reprendre le fonctionnement.

Verrouillage du panneau

La fonction de verrouillage du panneau est très utile lors du nettoyage du panneau de commande. Le verrou empêchera toute programmation accidentelle lors du nettoyage du panneau de commande.

Pour activer le verrouillage du panneau : Touchez et maintenez Clear/Off pendant plus de 3 secondes. Le symbole Panel Lock On s'allume sur l'écran, un double bip retentit.

Pour désactiver le verrouillage du panneau : Touchez et maintenez Clear/Off pendant plus de 3 secondes. Le symbole Panel Lock On disparaît de l'écran. Le panneau est déverrouillé.

Entretien et maintenance

⚠ WARNING

Assurez-vous que l'ensemble de l'appareil (y compris les filtres à graisse et les ampoules) a refroidi et que la graisse s'est solidifiée avant d'essayer de nettoyer une partie de l'appareil.

Pour plus d'informations sur le nettoyage, le remplacement des filtres et les instructions d'entretien, veuillez vous référer au manuel d'utilisation complet fourni par le fabricant du produit.

Source(s) : Manuel d'utilisation et d'entretien du micro-ondes Bosch 800/Série Benchmark HMV8053U HMV8044U

Produit(s) : Micro-ondes à convection à grande portée Bosch série 800 (modèle : HMV8053U, numéro de pièce Newmar : 159380)

Démarrage rapide du four à micro-ondes à convection Samsung (modèle : MC17T8000CS)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un four à micro-ondes à convection Samsung (modèle : MC17T8000CS).

Panneau de contrôle

(01) Pop-corn	(08) Cuisson/Rôtissage Rapide	(15) OK/Verrouillage enfants
(02) Biscuit	(09) Grillades	(16) Arrêter/Effacer ECO
(03) Frites Slim	(10) Garder au chaud	(17) +30 secondes
(04) Cuisson automatique	(11) Nettoyage à la vapeur	(18) Début
(05) Dégivrage	(12) Contrôle intelligent	(19) Lumière (élevé/faible/éteint)
(06) Micro-ondes	(13) Pavé numérique	(20) Marche/Arrêt du plateau tournant
(07) Cuisson/Rôtissage par Convection	(14) Réglage de la Minuterie/Horloge	(21) Ventilation (3 vitesses et marche/arrêt)

Paramètres de l'horloge

Votre four à micro-ondes est équipé d'une horloge intégrée. Régler l'horloge lors de la première installation votre four à micro-ondes ou après une panne de courant. L'heure s'affiche chaque fois que le four à micro-ondes n'est pas utilisé.

- Appuyez sur le bouton Horloge/3 secondes pendant 3 secondes.
- Utilisez le pavé numérique pour saisir l'heure.
- Appuyez sur le bouton OK.
- Appuyez sur le bouton Horloge/3 secondes pour changer AM en PM. (Uniquement pour le mode 12 heures.). À modifier les paramètres d'affichage de l'horloge (mode 12h ou 24h), se référer au manuel d'utilisation complet manuel.
- Appuyez sur le bouton OK.

Sécurité enfants

La fonction Child Lock vous permet de verrouiller tous les boutons afin que le four à micro-ondes ne peut pas être utilisé accidentellement par des enfants. Le four peut être verrouillé à tout moment.

Activation/Désactivation

Si vous souhaitez activer ou désactiver la fonction de sécurité enfants, appuyez 3 fois sur le bouton OK. secondes. L'écran affichera une icône de verrouillage lorsque le four est verrouillé.

NOTE FROM NEWMAR

Dans certaines applications, Newmar peut ajouter un loquet pour empêcher le micro-ondes de s'ouvrir pendant le voyage. Si utilisé, le loquet s'ouvre et se ferme automatiquement avec la porte du micro-ondes.

Mode écologique

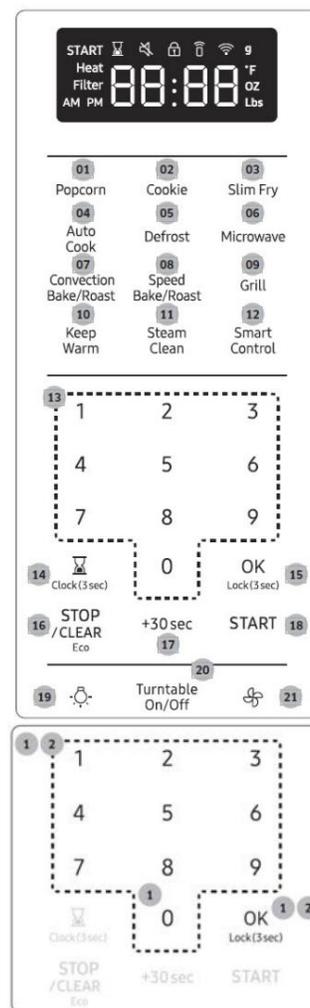
Le mode Eco réduit la consommation d'énergie en veille. Lorsque vous appuyez une fois sur le bouton STOP/CLEAR Eco, l'écran s'éteint et le micro-ondes passe à un mode qui minimise la consommation d'énergie. Pour annuler le mode ECO, touchez n'importe quel autre bouton.

Contrôle intelligent

Pour utiliser le Smart Control du four à micro-ondes, vous devez télécharger l'application SmartThings sur un appareil mobile.

Les fonctions exploitées par l'application SmartThings peuvent ne pas fonctionner correctement si les conditions de communication sont mauvaises ou si le four à micro-ondes est installé dans un endroit avec un signal Wi-Fi faible. Pour plus d'informations sur Smart Control, reportez-vous au manuel d'utilisation complet.

Utiliser votre micro-ondes



Four micro onde

Le mode micro-ondes peut fonctionner avec le mode de cuisson en une étape et le mode de cuisson en plusieurs étapes (maximum de 2 étapes). Toi peut également modifier le niveau de puissance (10-100) si nécessaire.

1. Appuyez sur le bouton Micro-ondes.
(Vous pouvez ignorer cette étape et passer à l'étape suivante.)
2. Utilisez le pavé numérique pour régler un temps de cuisson. Vous pouvez saisir une durée comprise entre une seconde et 99 minutes et 99 secondes. (Par exemple, pour régler un temps de cuisson de 20 minutes, entrez 2, 0, 0, 0.) Si vous n'avez pas besoin de régler la puissance niveau, appuyez simplement sur le bouton START. Le micro-ondes fonctionnera automatiquement au niveau de puissance élevé. Si tu veux modifiez le niveau de puissance, passez à l'étape 3.
3. Si vous souhaitez régler le niveau de puissance sur un niveau autre que Élevé, appuyez sur le bouton OK.
4. Appuyez sur le pavé numérique qui correspond au niveau de puissance.
5. Appuyez sur le bouton START pour activer le mode de cuisson en une étape. Si vous souhaitez utiliser la cuisson en plusieurs étapes, passez à l'étape 6.
6. Pour utiliser le mode de cuisson en plusieurs étapes, touchez OK, entrez le temps de cuisson pour la 2ème étape, puis touchez START si ce n'est pas le cas. besoin de régler le niveau de puissance du 2ème étage.
7. Si vous souhaitez régler le niveau de puissance de la 2ème étape, suivez les étapes 3 et 4. Appuyez sur le bouton START pour démarrer la cuisson.
8. Si vous souhaitez ajouter 30 secondes de temps de cuisson, appuyez sur le bouton +30 secondes. Vous pouvez régler le temps de cuisson pendant que le four à micro-ondes fonctionne.

Cuisson/rôtissage par convection

Le mode Cuisson/Rôtissage par convection utilise la chaleur sèche pour cuire et dorer les aliments. Un ventilateur à grande vitesse fait circuler l'air chaud à l'intérieur du four pour chauffer les aliments rapidement et uniformément. Lorsque vous cuisinez par convection, vous utilisez généralement la grille basse.

1. Appuyez une fois sur le bouton Convection Bake/Rôti pour BAKE.
Appuyez deux fois sur le bouton Convection Bake/Roast pour RÔTI.
2. Pour régler la température, appuyez sur le pavé numérique.
3. Appuyez sur le bouton OK. Si vous souhaitez préchauffer le four, appuyez sur le bouton START sans régler le temps de cuisson.
 1. S'il n'y a aucune action dans les 60 minutes suivant le préchauffage du four, le four s'éteindra automatiquement.
4. Utilisez le pavé numérique pour régler un temps de cuisson.
5. Appuyez sur le bouton START pour commencer la cuisson par convection. Si vous souhaitez ajouter 30 secondes de temps de cuisson, appuyez sur +30sec bouton. Vous pouvez régler le temps de cuisson pendant que le four à micro-ondes fonctionne.
 1. Si le four atteint le réglage de température, un « bip » se fera entendre en mode de préchauffage et de cuisson.
 2. Pour maintenir une température constante, gardez la porte du four fermée pendant la cuisson des aliments. Ouvrir comme aussi rarement que possible.
 3. Pendant le fonctionnement du four, si vous souhaitez modifier le réglage de la température, appuyez sur le bouton OK, appuyez sur le pavé numérique, puis appuyez sur le bouton OK.

Cuisson/Rôtissage Rapide

La fonction de cuisson combinée vous permet de basculer automatiquement entre la cuisson au micro-ondes et la cuisson au four/rôtissage. Le la nourriture sera humide, croustillante et brune. Ce type de cuisson est idéal pour les gros aliments qui nécessitent des temps de cuisson longs. lorsqu'ils sont préparés dans un four conventionnel (comme les gros rôtis, les poulets entiers, etc.). Lors d'une cuisson combinée, utilisez le grille basse pour permettre à l'air de circuler complètement autour du plat.

Pour utiliser la cuisson combinée :

1. Appuyez une fois sur le bouton Speed Bake/Roast pour SPEED BAKE.
Appuyez deux fois sur le bouton Speed Bake/Roast pour SPEED ROAST.
2. Utilisez le pavé numérique pour régler un temps de cuisson. Si vous n'avez pas besoin de régler le niveau de puissance, appuyez simplement sur le bouton START. Le micro-ondes fonctionnera à un niveau de puissance préprogrammé. Si vous souhaitez régler le niveau de puissance, passez à l'étape 3.
3. Appuyez sur le bouton OK.
4. Pour régler le niveau de puissance, appuyez sur le pavé numérique en vous référant au tableau ci-dessous. (par défaut : 2)
5. Appuyez sur le bouton DÉMARRER. Si vous souhaitez ajouter 30 secondes de temps de cuisson, appuyez sur le bouton +30 secondes. Vous pouvez ajuster le temps de cuisson pendant que le four à micro-ondes fonctionne.
 1. Ce mode combine l'énergie des micro-ondes avec de l'air chaud. Cette combinaison réduit le temps de cuisson tout en donnant la nourriture une surface brune et croustillante.
 2. Le ventilateur fonctionne à basse vitesse pendant que le four fonctionne en mode Speed Bake/Rôti.

Nettoyer et entretenir votre four à micro-ondes

Garder votre four à micro-ondes propre améliore ses performances, évite les réparations inutiles et prolonge sa durée de vie.

Nettoyer l'extérieur

Il est préférable de nettoyer les déversements à l'extérieur de votre four à micro-ondes au fur et à mesure qu'ils se produisent. Utilisez un chiffon doux et de l'eau tiède savonneuse. Rincer et sécher.

⚠ CAUTION

Ne laissez pas entrer d'eau dans les bouches d'aération. N'utilisez jamais de produits abrasifs ou de solvants chimiques comme l'ammoniaque ou l'alcool car ils peuvent endommager l'apparence de votre micro-ondes.

⚠ WARNING

Débranchez le micro-ondes avant de le nettoyer.

Nettoyer sous votre four à micro-ondes

Nettoyez régulièrement la graisse et la poussière du fond de votre micro-ondes à l'aide d'une solution d'eau tiède et de savon.

Nettoyage du panneau de commande

Essuyez avec un chiffon humide et séchez soigneusement. N'utilisez pas de sprays nettoyeurs, de grandes quantités d'eau et de savon, d'abrasifs ou d'objets pointus sur le panneau car il est facilement endommagé.

Nettoyage de la porte et des joints de porte

Assurez-vous toujours que les joints de la porte sont propres et que la porte se ferme correctement. Soyez particulièrement vigilant lors du nettoyage des joints de la porte afin qu'aucune particule ne s'accumule et n'empêche la porte de se fermer correctement. Lavez la porte vitrée avec de l'eau et du savon très doux. Assurez-vous d'utiliser un chiffon doux pour éviter les rayures.

Si de la vapeur s'accumule à l'intérieur ou à l'extérieur de la porte du four, essuyez-la avec un chiffon doux. La vapeur peut s'accumuler lorsque vous faites fonctionner le four lorsque l'humidité est élevée et n'indique en aucun cas une fuite du micro-ondes.

Nettoyage de l'intérieur

⚠ CAUTION

Pour éviter les blessures, assurez-vous que le four à micro-ondes a refroidi avant de le nettoyer.

⚠ CAUTION

Retirez le plateau en verre du four lors du nettoyage du four ou du plateau. Pour éviter que la barquette ne se brise, manipulez-la avec précaution et ne la mettez pas dans l'eau immédiatement après la cuisson. Lavez soigneusement le plateau à l'eau tiède savonneuse ou au lave-vaisselle.

Nettoyage du plateau tournant et des anneaux à rouleaux

Nettoyez périodiquement les anneaux de rouleaux et lavez le plateau tournant si nécessaire. Le plateau tournant peut être lavé en toute sécurité dans votre lave-vaisselle.

Remplacement de la table de cuisson/veilleuse

Lors du remplacement de la table de cuisson/veilleuse, assurez-vous de porter des gants pour éviter les blessures causées par la chaleur de l'ampoule.

Débranchez le four ou coupez l'alimentation électrique principale. Retirez la vis du couvercle de la lumière et abaissez le couvercle. Débranchez les connecteurs de fils. Retirez la vis fixant la carte de lampe LED. Remplacez le panneau de lampe LED.

Remplacement de la lampe du four

Lors du remplacement de la lampe du four, assurez-vous de porter des gants pour éviter les blessures causées par la chaleur de l'ampoule.

Débranchez le four ou coupez l'alimentation électrique principale. Ouvrez la porte. Retirez les vis de montage du couvercle de ventilation (2 vis du milieu). Faites glisser la grille d'aération vers la gauche, puis tirez-la tout droit. Retirez le filtre à charbon, le cas échéant.

Retirez la vis fixant le couvercle de la lampe. Retirez l'ampoule en la retirant doucement. Remplacez l'ampoule par une ampoule halogène de 20 watts.

Remplacez le porte-ampoule. Remettez la grille d'aération et réinsérez les 2 vis. Branchez le four ou allumez l'alimentation principale. Réinitialisez l'horloge.

Nettoyer le filtre à graisse

Votre four à micro-ondes est équipé de deux filtres à graisse métalliques réutilisables. Les filtres à graisse doivent être retirés et nettoyés au moins une fois tous les quatre mois ou selon les besoins. Votre four à micro-ondes dispose d'une fonction de rappel de filtre. Pour plus d'informations sur le produit, veuillez vous référer à Newgle.

⚠ WARNING

Pour éviter tout risque de blessure ou de dommage matériel, n'utilisez pas la hotte du four sans les filtres en place.

Pour retirer le filtre, faites-le glisser vers la gauche (ou la droite) à l'aide de la languette. Faites tremper le filtre à graisse dans de l'eau chaude et un savon doux. Bien rincer et secouer pour sécher. Un brossage léger du filtre peut éliminer la saleté incrustée.

⚠ WARNING

N'utilisez pas d'ammoniaque et ne mettez pas le filtre à graisse dans le four à micro-ondes. L'aluminium va s'assombrir.

Pour réinstaller le filtre, faites-le glisser dans la fente du cadre à gauche (ou à droite), puis poussez-le vers le haut et vers la droite (ou la gauche) pour le verrouiller.

Rappel de filtre

Si la fonction Filter Remind est activée, le micro-ondes vous rappellera de nettoyer ou de remplacer le filtre à graisse tous les quatre mois.

Lorsqu'il est temps de nettoyer ou de remplacer le filtre à graisse, le micro-ondes affiche le message « Filtre » pour vous rappeler de nettoyer ou de remplacer le filtre à graisse. Pour supprimer le message, touchez le chiffre 0 lorsque le micro-ondes est en mode veille. Si vous ne souhaitez pas recevoir ce message, désactivez la fonction Filtre de rappel dans Mes paramètres.

Source(s) : Manuel d'utilisation du four à micro-ondes Samsung MC17T8000C

Produit(s) : Micro-ondes à convection Samsung (modèle : MC17T8000CS, numéro de pièce Newmar : 157050)

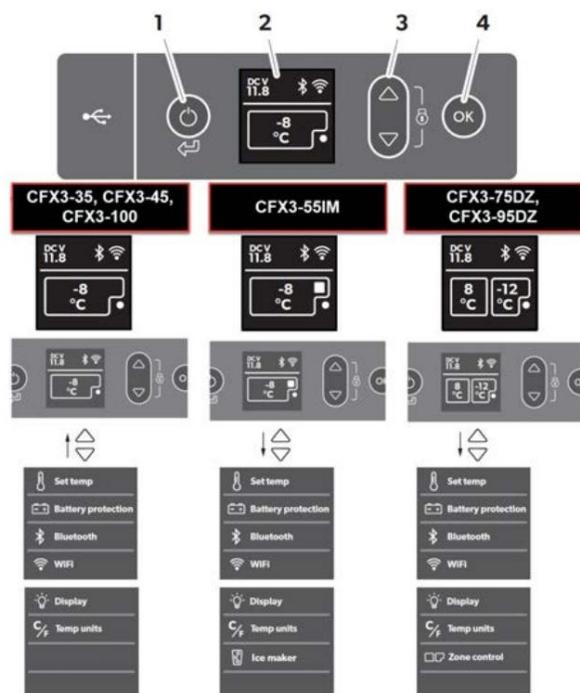
EIEAT EEE A GLACE AE

E

Démarrage rapide du congélateur portatif extérieur Dometic (Modèle : CFX3-45, CFX3-55IM, CFX3-75DZ et CFX3-95DZ)

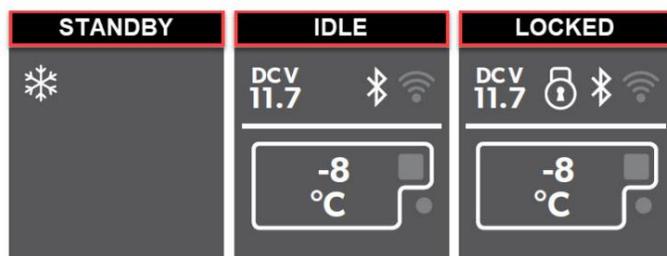
Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un congélateur portatif extérieur Dometic (modèle : CFX3-45, CFX3-55IM, CFX3-75DZ et CFX3-95DZ).

Éléments de commande et d'affichage



Item	Description	Explanation
1		Switches the cooler on when the button is pressed briefly Switches the cooler off when the button is pressed for three seconds Returns to the previous menu
2	Display	Shows the information ac : AC power supply is connected dcv : DC power supply is connected : Bluetooth is activated : WiFi is activated : Display is locked : Compressor is working : Ice maker is working (CFX3 55IM only)
3		Press to navigate upwards or to increase the selected value. Press to navigate downwards or to decrease the selected value. Press and simultaneously for 3 s to lock or unlock the display.
4		Press to select a menu or to save the selected value.

États d'affichage



Application CFX3

Téléchargement de l'application

La glacière peut être surveillée et contrôlée via Bluetooth ou WiFi à l'aide d'une application que vous pouvez installer sur un appareil compatible. Téléchargez l'application CFX3 depuis l'App Store ou Google Play. Notez que l'application CFX3 peut ne pas être disponible dans votre pays.

Réglage du signal Bluetooth et connexion à l'application

Le refroidisseur peut être surveillé et contrôlé via Bluetooth. Pour ce faire, vous devez coupler la glacière avec votre appareil Bluetooth.

⚠ NOTICE

Le couplage doit être effectué dans l'application CFX3, et non dans les paramètres de l'appareil. Aucun mot de passe n'est requis pour la connexion Bluetooth.

Réglage du signal WiFi et connexion à l'application

Le refroidisseur peut être surveillé et contrôlé via WiFi directement vers le refroidisseur ou via un réseau WiFi.

Pour le Wi-Fi direct vers la glacière, accédez aux paramètres de l'appareil et sélectionnez votre glacière.

- Le nom WiFi de votre glacière commence par « CFX3 ».
- Le mot de passe prédéfini est « 00000000 ».
- Vous pouvez personnaliser le nom WiFi et le mot de passe dans l'application CFX3.

⚠ NOTICE

Pour une connexion via le réseau WiFi, rendez-vous dans « connexion réseau » dans les PARAMÈTRES de l'application.

Changer le nom et le mot de passe CFX dans l'application

- Vous pouvez personnaliser le nom de votre CFX dans l'application.
- Le même nom s'applique à la fois au Bluetooth et au WiFi.
- Vous pouvez également personnaliser votre mot de passe dans l'application - applicable uniquement au WiFi.

Accédez à « Nom et mot de passe CFX » dans les PARAMÈTRES de l'application.

Réinitialisation du mot de passe de l'application (WiFi uniquement)

Vous pouvez réinitialiser le mot de passe de l'application au paramètre d'usine « 00000000 ».

Réinitialisation aux paramètres d'usine

La fonction de réinitialisation modifie tous les champs du menu d'affichage et de l'application aux paramètres d'usine d'origine.

Port USB

Le port USB vous permet de recharger de petits appareils comme des téléphones portables et des lecteurs mp3.

⚠ IMPORTANT

Assurez-vous que tout petit appareil connecté au port USB est compatible avec un fonctionnement 5 V/2 A.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

Dégivrage du refroidisseur

L'humidité peut former du givre à l'intérieur du refroidisseur ou sur l'évaporateur. Cela réduit la capacité de refroidissement.

Dégivrez l'appareil à temps pour éviter cela.

⚠ CAUTION

N'utilisez jamais d'outils durs ou pointus pour enlever la glace ou pour détacher des objets gelés sur place.

Pour dégivrer le refroidisseur, procédez comme suit :

1. Retirez le contenu de la glacière.
2. Si nécessaire, placez-les dans un autre appareil de refroidissement pour les garder au frais.
3. Éteignez l'appareil.
4. Laissez le couvercle ouvert.
5. Essuyez l'eau décongelée.

Source(s) : Manuel d'utilisation Dometic Mobile Cooling CFX3 (CFX3 35, CFX3 45, CFX3 55IM, CFX3 75DZ, CFX3 95DZ, CFX3 100)

Produit(s) : cette source est associée à plusieurs produits. Reportez-vous à Newgle pour plus d'informations sur le(s) produit(s) proposé(s) pour l'année modèle de votre autocar.)

Aperçu du réfrigérateur de style résidentiel

Cet article donne un aperçu général du fonctionnement d'un réfrigérateur de style résidentiel.

Les réfrigérateurs de style résidentiel sont l'option la plus populaire installée dans les autocars Newmar. Le réfrigérateur fonctionne sur 120 volts CA et utilise du fréon et un compresseur pour garder vos aliments froids et frais. L'électricité peut être fournie par le branchement électrique du camping, par un générateur ou (dans la plupart des autocars) par un onduleur avec un parc de batteries chargé.

Pour les modèles avec machine à glaçons intégrée, une alimentation en eau sous pression est requise. Pour que la machine à glaçons fonctionne, vous devez avoir de l'eau dans le réservoir d'eau fraîche et avoir la pompe à eau allumée, ou votre autocar doit être raccordé à l'alimentation en eau de la ville.

Lorsque vous placez des articles sur les grilles et dans les bacs, laissez suffisamment d'espace pour que l'air circule dans toute l'armoire du réfrigérateur.

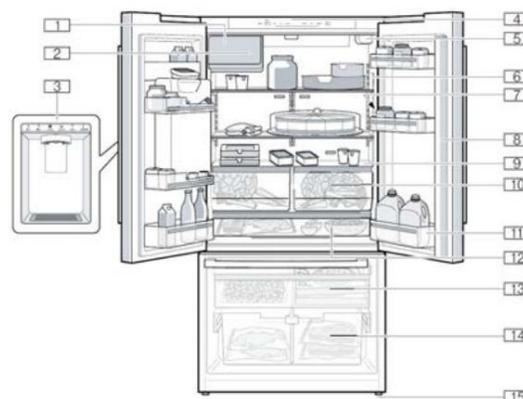
Tous les modèles sont équipés d'un moyen pour verrouiller et sécuriser les portes pour une fermeture étanche et pour empêcher les portes de s'ouvrir pendant le transport. Familiarisez-vous avec le fonctionnement du loquet et verrouillez-le toujours avant de voyager.

Démarrage rapide du réfrigérateur à portes françaises à montage inférieur Bosch série 500 (Modèle : B36CD50SNS)

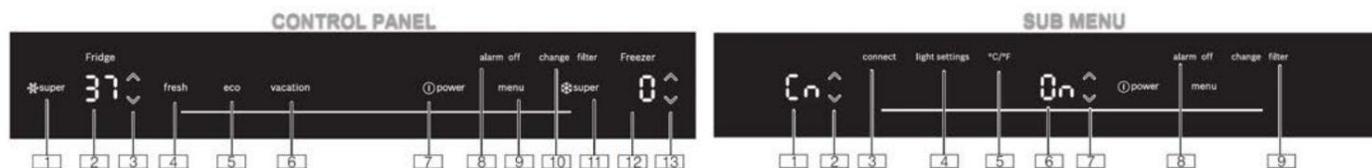
Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un réfrigérateur à porte française à montage inférieur Bosch série 500 (modèle : B36CD50SNS).

Répartition des pièces

- | | |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| (1) Glace Ma | (9) Cloison avec contrôle de l'humidité |
| (2) Glaçon | (10) Légume |
| (3) Distribuer | (11) Compartiment de rangement pour grand robot |
| (4) Commande de fonctionnement | (12) Bac de stockage frigorifique |
| (5) Fil d'eau | (13) Bac à aliments surgelés (|
| (6) Intérieur Li | (14) Bac à aliments surgelés (Bot |
| (7) Notation PI | (15) réglable en hauteur |
| (8) Montant de porte avec
Condensation
protection | |



Contrôles de fonctionnement



Panneau de contrôle

1. Bouton Super réfrigérateur : Active ou désactive la super réfrigération.
2. Affichage de la température du compartiment réfrigérateur : Indique la température réglée en °C/°F.
3. Bouton UP/DOWN du compartiment réfrigérateur : Règle la température du compartiment réfrigérateur.
4. Bouton Fresh : active ou désactive le mode fraîcheur.
5. Bouton Eco : Active ou désactive le mode d'économie d'énergie.
6. Bouton Vacances : active ou désactive le mode vacances
7. Bouton d'alimentation : Allume ou éteint l'appareil.
8. Bouton d'arrêt de l'alarme : éteint l'alarme.
9. Bouton Menu : Ouvre le menu.
10. Bouton de changement de filtre : désactive l'alarme de changement de filtre.
11. Bouton Super ¾ du compartiment congélateur : Active ou désactive la super congélation.
12. Affichage de la température du compartiment congélateur : Indique la température réglée en °C/°F.
13. Bouton UP/DOWN du compartiment congélateur : Règle la température du compartiment congélateur.

Sous-menu

1. Affichage du sous-menu : affiche le sous-menu sélectionné.
2. Bouton de sous-menu HAUT/BAS : utilisé pour naviguer dans le sous-menu.
3. Bouton Connecter : Ouvre le menu Home Connect.
4. Bouton Paramètres d'éclairage : Ouvre le menu d'éclairage.
5. Bouton °C/°F : Ouvre le menu de l'unité de température.
6. Affichage des paramètres : affiche les paramètres du sous-menu.
7. Bouton Paramètres HAUT/BAS : modifie les paramètres du sous-menu.
8. Bouton d'arrêt d'alarme : ouvre le menu d'alarme.
9. Bouton Modifier le filtre : ouvre le menu des filtres.

Fonctionnement de l'appareil

Allumer l'appareil

Appuyez sur le bouton d'allumage. L'appareil commence à refroidir. Le bouton d'arrêt de l'alarme clignotera et un avertissement sonore retentira si la température dans le compartiment congélateur est encore trop élevée. Appuyez sur le bouton d'arrêt de l'alarme. Le son d'avertissement s'éteint. Réglez la température requise.

Une fois l'appareil allumé, plusieurs heures peuvent s'écouler jusqu'à ce que les températures réglées soient atteintes. Faire ne mettez aucun aliment avant que la température sélectionnée ne soit atteinte. Le système No Frost entièrement automatique garantit que l'appareil reste à l'abri du gel. Le dégivrage n'est pas nécessaire. Les faces avant du boîtier sont chauffées pour éviter condensation au niveau du joint de porte.

Éteindre et débrancher l'appareil

Arrêt de l'appareil : Appuyez sur le bouton d'alimentation. L'appareil ne refroidit plus.

Débranchement de l'appareil : Coupez l'alimentation en eau de l'appareil. Retirez tous les aliments de l'appareil. Pouvoir de presse bouton. L'appareil ne refroidit plus. Retirez la fiche d'alimentation ou coupez le disjoncteur. Retirer l'eau filtre, videz le bac à glaçons et nettoyez l'appareil. Laissez les portes et les tiroirs de l'appareil ouverts.

Température et unité de température

Réglage de l'unité de température : Vous pouvez choisir entre les unités °C et °F : Appuyez sur la touche menu. Appuyez sur le bouton °C/°F. Appuyez sur le bouton Paramètres HAUT/BAS jusqu'à ce que l'écran des paramètres indique °C ou °F. Appuyez sur le bouton menu. Le réglage est enregistré.

Compartiment réfrigérateur : La température recommandée pour le compartiment réfrigérateur : 37 °F (3 °C). Continuez à appuyer appuyer sur le bouton UP/DOWN jusqu'à ce que l'écran indique la température souhaitée.

Compartiment congélateur : La température recommandée pour le compartiment congélateur : 0 °F (-18 °C). Continuez à appuyer sur le Bouton UP/DOWN jusqu'à ce que l'écran indique la température souhaitée.

NOTE FROM NEWMAR

Pour plus d'informations sur la super-réfrigération, la super-congélation, le mode d'économie d'énergie, le mode fraîcheur, le mode vacances et le mode sabbat, reportez-vous au manuel d'utilisation complet du fabricant.

Alarme

Alarme de porte

Si la porte de l'appareil reste ouverte pendant un certain temps, un signal sonore retentit et le bouton d'arrêt de l'alarme clignote. Désactiver l'alarme de porte : Fermez la porte ou appuyez sur le bouton d'arrêt d'alarme. Le son d'avertissement est désactivé et le bouton d'arrêt de l'alarme ne clignote plus. Vous pouvez activer ou désactiver le son d'avertissement d'alarme de porte : ON = Activer le son d'avertissement d'alarme de porte / OFF = Désactiver le son d'avertissement d'alarme de porte

Appuyez sur le bouton de menu. Appuyez sur le bouton d'arrêt de l'alarme. Appuyez sur le bouton Paramètres HAUT/BAS jusqu'à ce que l'écran des paramètres affiche On ou OFF. Appuyez sur le bouton de menu. Le réglage est enregistré.

Alarme de température

Si le compartiment congélateur devient trop chaud, l'avertissement sonore s'active et le bouton d'arrêt de l'alarme clignote.

⚠ CAUTION

Pendant le processus de décongélation, des bactéries peuvent se développer et altérer les aliments congelés. Ne recongelez pas des aliments partiellement ou complètement décongelés. Recongelez les aliments seulement après la cuisson. Les articles congelés ne doivent plus être stockés pendant la durée de conservation maximale.

L'alarme de température peut être déclenchée sans risque pour les aliments surgelés dans les situations suivantes :

- L'appareil s'allume.
- Si la porte du compartiment congélateur est restée ouverte trop longtemps.
- De grandes quantités de nourriture fraîche sont placées à l'intérieur.

Désactivation de l'alarme de température : Vérifiez que la cause de l'alarme de température a été éliminée. Appuyez sur le bouton d'arrêt de l'alarme. Le signal sonore s'éteint et l'affichage de la température du compartiment congélateur indique brièvement la température la plus chaude atteinte dans le compartiment congélateur. Ensuite, l'écran indique à nouveau la température réglée. La température la plus chaude sera à nouveau mesurée et enregistrée. Le bouton d'arrêt de l'alarme reste allumé jusqu'à ce que la température réglée soit à nouveau atteinte.

Distributeur de glace et d'eau

Vous pouvez utiliser le distributeur de glace et d'eau pour distribuer de la glace et de l'eau : de l'eau refroidie, de la glace pilée et des glaçons. Pour obtenir une production de glace maximale (jusqu'à 12 lb (5,4 kg) sur une période de 24 heures) :

- L'appareil doit être installé conformément aux instructions d'installation.
- Le compartiment congélateur doit être réglé sur la température la plus froide.
- Le bac à glaçons doit être vidé toutes les 3 heures.

Les résultats peuvent varier en fonction des conditions de fonctionnement telles que : les ouvertures de porte, la charge de nourriture, la température et l'humidité ambiantes, la pression de l'eau et l'état du filtre à eau.

Fonctionnement du distributeur de glaçons et d'eau

Lorsque la porte de l'appareil est ouverte, le distributeur de glaçons et d'eau s'arrête et le verrouillage des boutons est activé. Pour éviter les dégâts d'eau, le distributeur de glaçons et d'eau s'arrête automatiquement après une période de distribution continue. Attendez quelques secondes avant de distribuer à nouveau de la glace ou de l'eau.

Le distributeur de glaçons et d'eau s'arrête automatiquement après plusieurs opérations de distribution consécutives. Attendez quelques minutes avant de distribuer à nouveau de la glace ou de l'eau. Pour éviter que la glace ne tombe sur le sol, tenez le verre directement sous l'ouverture du distributeur de glace lors de la distribution de glace pilée. Lorsque vous passez du bouton pilé au bouton cubes, un peu de glace pilée peut être distribuée.

L'eau distribuée est refroidie à une température agréable au goût. Pour obtenir une température de consommation plus froide, mettez des glaçons supplémentaires dans le verre. L'eau peut être plus chaude lors de la distribution de grandes quantités d'eau. Si les glaçons ont un goût rassis, jetez le reste ainsi que les glaçons produits au cours des prochaines 24 heures. Si les glaçons ont toujours un goût rassis, changez le filtre à eau.

Vérifiez régulièrement le bac collecteur et nettoyez-le si nécessaire.

Distribution de glace ou d'eau

Tenez toujours le verre directement sous l'ouverture du distributeur. Appuyez sur le bouton cubes, le bouton écrasé ou le bouton eau. Continuez à appuyer un verre contre le levier du distributeur jusqu'à ce que le verre contienne la quantité requise de glace ou d'eau.

Option de remplissage de bouteille

Vous pouvez distribuer une quantité d'eau spécifique avec l'option de remplissage de bouteille : Appuyez sur le bouton de remplissage de bouteille. Placez un pichet ou une bouteille sous l'ouverture du distributeur d'eau. Appuyez sur le bouton de remplissage de la bouteille. Le remplissage du flacon distribué. La quantité d'eau réglée en usine est d'env. 17 onces liquides (0,5 l).

- Pour interrompre la distribution, appuyez sur n'importe quel bouton du distributeur de glaçons et d'eau.
- Pour distribuer à nouveau le remplissage de la bouteille, appuyez sur le bouton de remplissage de la bouteille.
- Si aucun remplissage de bouteille n'est distribué pendant une longue période, la distribution passe au bouton d'eau.

Allumer ou éteindre le distributeur de glaçons et d'eau et la machine à glaçons

Si vous n'utilisez pas le distributeur de glaçons et d'eau et la machine à glaçons pendant une longue période : appuyez et maintenez enfoncés les boutons de verrouillage et d'éclairage jusqu'à ce que toutes les barres lumineuses s'allument. Le distributeur de glaçons et d'eau ainsi que la machine à glaçons sont éteints. A la mise sous tension, la barre lumineuse du dernier bouton utilisé s'allume.

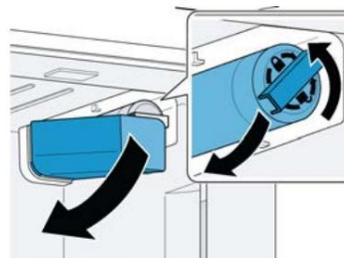
Activer ou désactiver le verrouillage des touches du distributeur de glaçons et d'eau (sécurité enfants)

Le verrouillage des boutons protège le distributeur de glaçons et d'eau contre une utilisation involontaire : lorsque le verrouillage des boutons est activé, aucune glace ni eau ne peut être distribuée. La machine à glaçons continue de produire des glaçons. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de verrouillage jusqu'à ce que toutes les barres lumineuses s'allument. Le verrouillage des boutons est activé et la barre lumineuse du bouton de verrouillage s'allume. Lorsque le verrouillage des touches est désactivé, la barre lumineuse du dernier bouton utilisé s'allume.

Entretien et maintenance

Filtre à eau

Après avoir installé un nouveau filtre à eau, pour des raisons d'hygiène, jetez les glaçons produits dans les premières 24 heures, distribuez de l'eau pendant 5 minutes et jetez-les. Le filtre à eau fourni filtre les particules et le goût du chlore de l'eau, pas les bactéries ou les microbes :



Remplacez le filtre à eau :

- tous les 6 mois dès
- que le bouton de changement de filtre s'allume si le débit d'eau
- est visiblement réduit

Si vous utilisez un système de filtration d'eau externe, vous pouvez également utiliser l'appareil sans filtre à eau interne. Pour cela, remplacez le filtre à eau par un filtre bypass :

- Le filtre bypass élimine les grosses particules de l'eau potable et peut être nettoyé selon les besoins.
- Le filtre de dérivation peut rester dans l'appareil en permanence et n'a pas besoin d'être remplacé.
- Désactivez l'alarme de changement de filtre dès que le bouton de changement de filtre s'allume.

Changer le filtre à eau ou le remplacer par un filtre de dérivation :

Lors du changement, de l'eau s'écoulera du filtre. Essuyez les gouttes avec un chiffon doux. Vous pouvez jeter le filtre usagé avec vos ordures ménagères.

Accédez à l'évidement inférieur du couvercle du filtre, tirez légèrement vers l'avant et déplacez-vous vers le bas à gauche. Tournez le filtre de 90° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et retirez-le. Insérez le nouveau filtre dans l'ouverture du filtre jusqu'en butée et tournez-le de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'en butée. Déplacez à nouveau le couvercle du filtre vers la droite et faites-le glisser jusqu'en butée.

Nettoyage

⚠ CAUTION

Évitez d'endommager l'appareil et l'équipement.

- N'utilisez pas de produits de nettoyage ou de solvants abrasifs, à base de chlorure ou acides.
- Ne pas utiliser d'éponges récurantes ou abrasives. La surface métallique peut se corroder.
- Ne nettoyez jamais les étagères ou les bacs au lave-vaisselle. Les pièces pourraient se déformer.

⚠ CAUTION

Évitez d'endommager l'appareil.

- N'utilisez pas de nettoyant pour acier inoxydable à l'extérieur.
- Testez tous les produits de nettoyage ou solvants sur une petite surface avant de les utiliser sur l'ensemble de l'appareil.

Source(s) : Instructions d'installation et d'utilisation du réfrigérateur-congélateur Bosch

Produit(s) : Réfrigérateur Bosch série 500 à porte française et montage inférieur (modèle : B36CD50SNS, numéro de pièce Newmar : 159378)

CA

Démarrage rapide de l'aspirateur central RoadVac par InterVac (Modèle : CS-RM)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un système d'aspirateur central RoadVac by InterVac (modèle : CS-RM).

Fonctionnement de l'aspirateur

Pour faire fonctionner l'aspirateur, assurez-vous qu'une alimentation de 120 volts est fournie à la prise de l'aspirateur. L'aspirateur doit être branché et l'interrupteur d'alimentation doit être en position OFF lors de l'utilisation de la télécommande sur la poignée pistolet.

L'aspirateur ne s'allumera que lorsque le bouton de la poignée pistolet de la télécommande aura été enfoncé ou lorsque l'interrupteur de l'aspirateur aura été allumé.



En appuyant sur le bouton Pistol Grip pendant moins d'une seconde, l'aspirateur s'allumera ou s'éteindra.

Ne maintenez pas le bouton enfoncé, car cela réduirait considérablement la durée de vie de la batterie. Lorsque le bouton de l'émetteur à poignée pistolet est maintenu enfoncé en continu, il continuera à transmettre pendant 9 secondes, puis s'éteindra.

Si les performances (portée) dans lesquelles la poignée pistolet fonctionne loin du récepteur ont diminué, remplacez la batterie pour corriger les problèmes.

Remarque : Le remplacement de la pile peut nécessiter la reprogrammation de la télécommande Pistol Grip. Pour plus d'informations sur le Pistol Grip, reportez-vous au fichier dans Newgle nommé « Intervac Pistol Grip Remote Control Description, Installation and Programming ».

Remplacement du sac sous vide à double collier

Sac de remplacement : pièce n° Y11, sac en fibre à 5 couches à haute filtration

1. Retirez le panneau avant de l'aspirateur en faisant glisser le loquet/verrouillage et en retirant le panneau avant avec le sac à poussière attaché.
2. Retirez le sac plein et jetez-le.
3. Remarque : Le sac double face #Y11 possède deux ouvertures. Le collier qui se fixe à l'arrière de la chambre à vide est clairement marqué « Poussez d'abord ce collier sur le tuyau à l'arrière de la chambre à vide. »
4. Tenez le sac à poussière par les bords du carton dans votre main. Poussez sur le tuyau à l'arrière de la chambre en le maintenant à un angle d'environ 45 degrés, puis appuyez sur la partie inférieure du collier contre la paroi arrière jusqu'à ce qu'elle affleure. Poussez le collier avant en carton du sac à poussière jusqu'au bout sur le tuyau du panneau avant.
- 5.6. Faites glisser le panneau avant dans les petites fentes sur le côté du cadre de l'aspirateur. Assurez-vous que le sac à poussière est complètement à l'intérieur du compartiment, puis poussez-le dans le cadre jusqu'à ce que le verrou/loquet s'enclenche.

Changer le filtre moteur

Remplacement : pièce n° Y22

1. Retirez le panneau avant avec le sac à poussière.
2. À l'intérieur de la chambre à vide, vous verrez le filtre avec la flèche pointant vers la paroi du fond. Remplacez le filtre par un filtre neuf ou nettoyé, avec la flèche pointant vers la paroi arrière.
3. Si le filtre est sale, vous pouvez le laver à la main dans une solution savonneuse douce. Ne pas nettoyer en machine à laver. Laissez le filtre sécher complètement avant de le réutiliser.

Source(s) : Manuel d'installation et d'utilisation de la série InterVac CS

Produit(s) : Système d'aspirateur central InterVac (modèle : CS-RM, numéro de pièce Newmar : 142013)

AE A E

Aperçu de la laveuse et de la sécheuse

Cet article fournit un aperçu du fonctionnement de la laveuse et de la sécheuse, des informations sur les autocars préparés pour un installation après-vente, ainsi qu'une explication du siphon en P de la laveuse.

Aperçu

Selon votre modèle, votre année et les options disponibles, votre autocar peut être équipé d'une laveuse et d'une sécheuse empilables, ou d'un centre de blanchisserie tout-en-un situé dans une armoire. Ils sont conçus pour la vie sur la route, ils sont donc compacts pour économiser de l'espace, du poids et des ressources, sans sacrifier les performances.

Certains plans d'étage d'autocar peuvent également offrir l'option de branchements pour laveuse et sécheuse, à la place des appareils électroménagers. Si une unité de laveuse et de sécheuse n'est pas installée dans votre autocar, elle peut être préparée en usine afin qu'une unité puisse être ajoutée plus tard. Les autocars non commandés et/ou installés par l'usine ne seront pas couverts par la garantie Newmar.



Opération

La plomberie et les autres préparatifs pour l'installation d'une laveuse et d'une sécheuse compactes sont des équipements optionnels sur votre autocar. Les laveuses et sécheuses fonctionnent comme celles d'une maison. La plupart fonctionnent avec de l'électricité de 120 volts ; cependant, certaines sécheuses peuvent nécessiter une électricité de 240 volts.

Newmar ne recommande pas d'utiliser votre laveuse et votre sécheuse pendant le transport.

Pour plus d'informations sur votre laveuse et votre sécheuse installées, reportez-vous aux pages produits de Newgle, qui sont spécifiques au fabricant et modèle de l'appareil.

Drainage des eaux usées de la laveuse

Avant d'utiliser le lave-linge :

1. Retirez le bouchon de vidange extérieur dans le réservoir d'eau extérieur. Le couvercle de vidange est utilisé pour empêcher la fuite de déchets lorsqu'ils ne sont pas utilisés.
2. Fixez le tuyau d'égout ou du macérateur au drain sortie. La conduite de vidange ou le tuyau du macérateur doit

être utilisé pour diriger les déchets vers la station de décharge pour une élimination appropriée. Pour plus d'informations sur la vidange des réservoirs de rétention des eaux usées, reportez-vous à l'article sur l'élimination des eaux usées dans Newgle.

3. Ouvrez le robinet gris du réservoir en tirant sur la poignée en T correctement étiquetée ou en actionnant le robinet-vanne électrique (le cas échéant). Le réservoir commencera à se vider vers la sortie de vidange ou le tuyau du macérateur (si équipé et connecté) dès que la poignée en T est tirée ou le robinet-vanne électrique est actionné. L'ouverture de la valve grise du réservoir permettra le lavage l'eau de la machine à s'écouler au lieu de trop remplir le réservoir d'eaux usées.



⚠ NOTICE

Retirez le bouchon de vidange extérieur avant d'utiliser la machine à laver.

⚠ IMPORTANT

Si le bouchon de vidange extérieur n'est pas retiré et que la valve grise du réservoir n'est pas en position "ouvert", le réservoir gris risque de déborder.

NOTICE

Remove outside drain cap before operating washing machine.

NI-12

Pièges en P

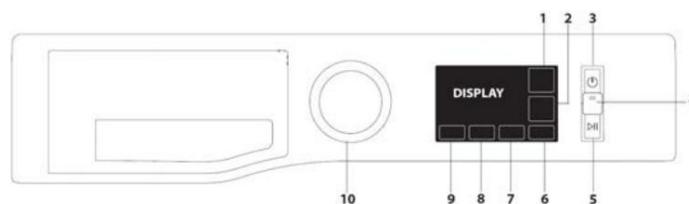
Chacun des drains d'évier, de douche et de machine à laver (le cas échéant) est doté d'un siphon pour empêcher empêcher les odeurs de réservoir de pénétrer dans l'autocar. Ces pièges doivent contenir de l'eau afin de retenir les odeurs. Alors que stockée, l'eau peut s'évaporer, permettant à une odeur de pénétrer dans l'autocar. Si cela se produit, faites couler l'eau du robinet dans le égoutter, permettant à l'eau de remplir le siphon. Faites couler de l'eau dans la machine à laver. Réglez le cycle sur essorage pour évacuer l'eau à remplir. le p-piège.

Démarrage rapide de la laveuse à chargement frontal Splendide (Modèle : WFL1300XD)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une laveuse à chargement frontal Splendide (modèle : WFL1300XD).

Panneau de contrôle

1. Bouton SUPER WASH / MUTE
2. Bouton ENTRETIEN POST-CYCLE / VERROUILLAGE DES TOUCHES
3. Bouton marche/arrêt
4. Bouton et voyant PRELAVAGE
5. Bouton DÉMARRER/PAUSE
6. Bouton RINÇAGE SUPPLÉMENTAIRE
7. Bouton DÉPART DIFFÉRÉ
8. Bouton SPIN
9. Bouton TEMPÉRATURE
10. BOUTON DE SÉLECTION DE CYCLE DE LAVAGE



Tiroir distributeur de détergent

Compartiment 1 : Détergent de prélavage (en poudre)

Compartiment 2 : Détergent pour le cycle de lavage (en poudre ou liquide)

- Si une lessive liquide est utilisée, il est recommandé d'utiliser la cloison amovible en plastique A (fournie) pour un dosage correct.
- Si un détergent en poudre est utilisé, placez la cloison dans l'emplacement B.

Compartiment 3 : Additifs (assouplissants, etc.)

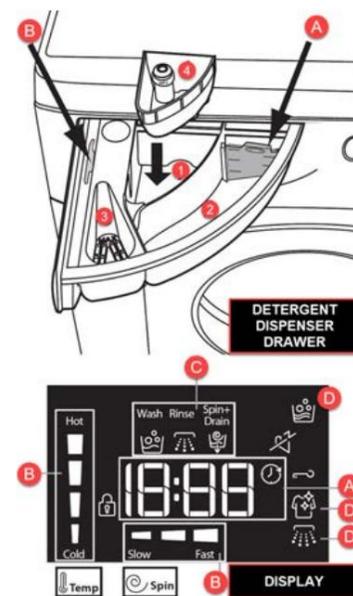
- L'assouplissant ne doit pas déborder de la grille.

Compartiment supplémentaire 4 : Eau de Javel

Remarque : Splendide recommande d'utiliser 1 à 2 cuillères à soupe. d'un assouplissant textile biologique ou d'une marque similaire par charge de lavage. Ces adoucissants ont tendance à apparaître de couleur claire et à se dissoudre plus rapidement dans moins d'eau, minimisant ainsi l'accumulation dans votre machine.

Remarque : utilisez une lessive en poudre pour les vêtements en coton blanc, pour le prélavage et pour le lavage à haute température.

Remarque : suivez les instructions indiquées sur l'emballage du détergent.



Afficher

L'écran est utile lors de la programmation du lave-linge et fournit de nombreuses informations.

Section A : La durée des cycles de lavage disponibles et le temps restant d'un cycle en cours apparaissent dans la section A (des facteurs tels que la taille de la charge, les modificateurs, les options sélectionnées et la pression de l'eau peuvent affecter la durée affichée à l'écran).

Des charges bien emballées, des charges déséquilibrées ou une mousse excessive peuvent également entraîner un allongement de la durée du cycle de la laveuse ; si l'option DÉPART DIFFÉRÉ a été sélectionnée, le compte à rebours jusqu'au début du cycle de lavage sélectionné apparaîtra.

Section B : Dans la section B, l'appui sur la touche correspondante permet de visualiser les valeurs maximales de vitesse d'essorage et de température atteintes par la machine pendant le cycle de lavage programmé, ou les valeurs sélectionnées en dernier lieu, si celles-ci sont compatibles avec le cycle de lavage programmé.

Section C : Les « phases du cycle de lavage » correspondant au cycle de lavage sélectionné et la « phase du cycle de lavage » du cycle de lavage en cours apparaissent dans la section C : Lavage, Rinçage, Essorage + Vidange.

Section D : Les références D indiquent les options de lavage disponibles.

Démarrage différé : Le symbole « Démarrage différé » [icône d'horloge], lorsqu'il est allumé, indique que la valeur définie pour le « démarrage différé » est apparue sur l'écran.

Muet : Le symbole « Muet » [icône de haut-parleur] indique la possibilité de couper les tonalités des touches. Pendant que la sourdine est active, presque tous les sons seront désactivés. Seuls les signaux sonores et les alarmes restent actifs, ainsi que le son de fin de cycle. Pour activer/désactiver, appuyez et maintenez le bouton muet.

Verrouillage des touches : Pour verrouiller le panneau de commande, appuyez et maintenez enfoncé le bouton « Verrouillage des touches » pendant environ 3 secondes.

Le symbole s'allumera sur l'écran pour indiquer que le panneau de commande est verrouillé (à l'exception du bouton "ON/OFF").

Cela évite toute modification involontaire des programmes, notamment lorsque des enfants se trouvent à proximité de la machine. Pour déverrouiller le panneau de commande, maintenez enfoncé le bouton « Verrouillage des touches » pendant environ 3 secondes.

Indicateur de porte verrouillée : Lorsqu'il est allumé, le symbole indique que la porte est verrouillée. Pour éviter tout dommage, attendez que le symbole s'éteigne avant d'ouvrir la porte. Pour ouvrir la porte pendant qu'un cycle est en cours, appuyez sur le bouton START/PAUSE ; si le symbole LOCK est éteint, la porte peut être ouverte.

Première utilisation : Une fois l'appareil installé et avant sa première utilisation, lancez un cycle « Nettoyage de la laveuse » avec un agent de blanchiment chloré liquide et sans linge.

Usage quotidien

1. Appuyez sur le bouton ON/OFF.
2. Ouvrez la porte. Chargez le linge en veillant à ne pas dépasser la quantité de charge maximale indiquée dans le tableau des cycles de lavage.
3. Retirez le tiroir du distributeur de détergent et versez le détergent dans les compartiments correspondants, comme décrit dans la section « TIROIR DU DISTRIBUTEUR DE DÉTERGENT ». - Fermez la porte.
4. La machine affiche automatiquement les valeurs de température et de vitesse d'essorage par défaut pour le cycle sélectionné, ou les paramètres les plus récemment utilisés pour ce cycle spécifique.
Sélectionnez le cycle de lavage souhaité.
- 5.6. Sélectionnez les options souhaitées.
7. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton START/PAUSE pour démarrer le lavage.

⚠ IMPORTANT

Pour plus d'informations sur les paramètres de lavage, le nettoyage, l'entretien et l'hivernage, reportez-vous au manuel d'instructions de Splendide.

Source(s) : Manuel d'instructions de la machine à laver WFL1300XD Splendide

Produit(s) : Laveuse à chargement frontal Splendide WFL1300XD de 24 po (modèle : WFL1300XD, numéro de pièce Newmar : 156340)

Démarrage rapide du sèche-linge Splendide (Modèle : DV6500X)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un sèche-linge Splendide (modèle : DV6500X).

Panneau de contrôle

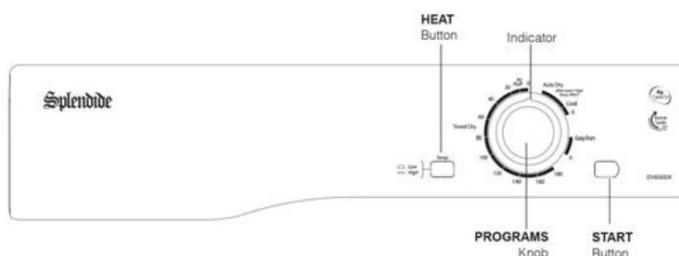
Le bouton START commence à sécher un programme sélectionné.

Le bouton HEAT sélectionne la température de séchage :

- DANS : Chaleur ÉLEVÉE.
- SORTIE : Feu FAIBLE.

Le Guide de séchage vous permet de consulter un tableau convivial des types de tissus et des capacités de charge. Le Guide des programmes spéciaux donne un guide des programmes disponibles.

Le bouton PROGRAMS règle le programme : tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre, jamais dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, jusqu'à ce que l'indicateur pointe vers le programme que vous souhaitez sélectionner. Le bouton des programmes avancera jusqu'à la position « 0 » une fois le programme terminé.



Choisir un programme

1. Branchez le sèche-linge dans une prise à 3 broches mise à la terre.
2. Triez votre linge selon le type de tissu.
3. Ouvrez la porte et assurez-vous que le filtre est propre et en place.
4. Chargez la machine et assurez-vous que les objets ne gênent pas le joint de la porte. Fermez la porte.
5. Choisissez le programme de séchage en consultant le tableau des Programmes ainsi que les indications pour chaque type de tissu. Réglez la température avec le bouton HEAT. Sélectionnez un programme ou une durée de séchage en tournant le bouton PROGRAMMES dans le sens des aiguilles d'une montre.
6. Appuyez sur le bouton START pour commencer. Pendant le programme de séchage, vous pouvez vérifier votre linge et sortir les articles secs pendant que d'autres continuent de sécher. Lorsque vous refermez la porte, appuyez sur START pour reprendre le séchage.
7. Environ 10 minutes avant la fin du programme, il entre dans la phase finale AIR FLUFF (les tissus sont refroidis), qu'il faut toujours laisser se terminer.
8. Ouvrez la porte, sortez votre linge, nettoyez le filtre et remplacez-le.
9. Débranchez le sèche-linge.

Lessive

Trier votre linge

- Vérifiez les symboles sur les étiquettes des vêtements pour vous assurer que les articles peuvent être séchés en machine.
- Triez le linge par type de tissu.
- Poches vides et boutons à carreaux.
- Fermez les fermetures éclair et les crochets et attachez les ceintures et les ficelles lâches.
- Essorez chaque article afin d'éliminer le plus d'eau possible.
- Ne chargez pas de vêtements mouillés qui dégoulinent dans la sècheuse.

Ce qu'il ne faut pas mettre au sèche-linge

- Articles contenant du caoutchouc ou des matériaux semblables au caoutchouc ou un film plastique (oreillers, coussins ou vêtements de pluie en PVC), tout autre objet inflammable ou des objets contenant des substances inflammables (serviettes souillées de laque pour cheveux).
- Fibres de verre (certains types de draperies).
- Articles nettoyés à sec.
- Articles avec le code ITCL. Ceux-ci peuvent être nettoyés avec des produits spéciaux de nettoyage à sec à domicile. Suivez complètement les instructions.
- Gros objets volumineux (couettes, sacs de couchage, oreillers, coussins, grands couvre-lits, etc.). Ceux-ci se dilatent lors du séchage et empêcheraient la circulation de l'air à travers le sèche-linge.

⚠ WARNING

Aucune laveuse ne peut éliminer complètement l'huile. Ne séchez rien qui ait déjà été recouvert d'huile (y compris les huiles de cuisson). Ne séchez pas d'articles contenant de la mousse, du caoutchouc ou du plastique dans cette sècheuse. Cela pourrait entraîner la mort ou un incendie.

⚠ WARNING

Gardez les matériaux et vapeurs inflammables, comme l'essence, à l'écart de la sècheuse. Ne séchez rien qui ait déjà été recouvert d'objets inflammables (même après le lavage). Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, une explosion ou un incendie.

Taille de charge maximale

Ne chargez pas plus que la capacité maximale. Ces chiffres se réfèrent au poids sec :

- Fibres naturelles : 6 kg maximum (13 lb)
- Fibres synthétiques : 3 kg maximum (6,6 lb)

Ne surchargez pas le sèche-linge car cela pourrait réduire les performances de séchage.

Nettoyage & entretien

Quand faut-il couper l'électricité

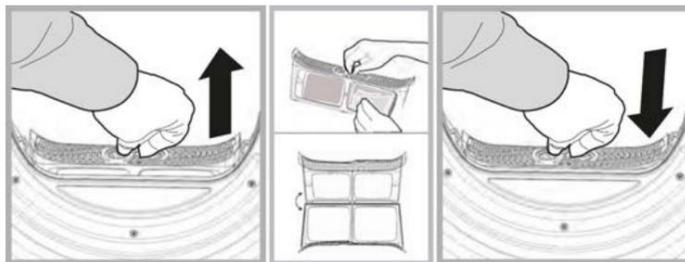
Débranchez le sèche-linge lorsque vous ne l'utilisez pas, lors du nettoyage et pendant les activités d'entretien.

Nettoyer le filtre après chaque cycle

Le filtre est un élément important de votre sèche-linge : il accumule les peluches qui se forment lors du séchage. De petits objets pourraient également rester coincés dans le filtre. Une fois le séchage terminé, nettoyez donc le filtre en le rinçant sous l'eau courante ou avec votre aspirateur. Si le filtre s'encrasse, le flux d'air à l'intérieur du sèche-linge sera sérieusement compromis : les temps de séchage s'allongent et vous consommerez plus d'énergie. Cela pourrait également endommager votre sèche-linge.

Le filtre se trouve devant la garniture du sèche-linge.

Retrait du filtre :



1. Tirez la poignée en plastique du filtre vers le haut (voir schéma).
2. Nettoyez le filtre dans toutes ses parties, en l'ouvrant et en éliminant les peluches tant à l'extérieur qu'à l'intérieur.
3. Remettez correctement le filtre en place. Assurez-vous que le filtre est entièrement encastré dans la garniture du sèche-linge.

N'utilisez pas le sèche-linge sans remplacer le filtre.

Vérifiez le tambour après chaque cycle

Tournez le tambour manuellement afin de retirer les petits objets (mouchoirs) qui auraient pu être oubliés.

Nettoyage du tambour

N'utilisez pas d'abrasifs, de laine d'acier ou de produits de nettoyage pour acier inoxydable pour nettoyer le tambour. Un film couleur peut commencer à apparaître sur le tambour en acier inoxydable, cela peut être dû à une combinaison d'eau et/ou de produits de nettoyage tels que du tissu après-shampooing du lavage. Ce film coloré n'affectera pas les performances du sèche-linge.

Nettoyer le sèche-linge

- Les parties extérieures en métal ou en plastique et les pièces en caoutchouc peuvent être nettoyées avec un chiffon humide.
- Vérifiez périodiquement le tube de ventilation et tout appareil de ventilation permanent pour vous assurer qu'il n'y a eu aucune accumulation de peluches ou de peluches et retirez-la.
- Retirez les peluches qui s'accumulent autour du filtre et des bouches d'aération.

Ne pas utiliser de solvants ou d'abrasifs. Votre sèche-linge utilise des composants de roulement spéciaux qui ne nécessitent pas de lubrification. Avoir ton sèche-linge vérifié régulièrement par des techniciens agréés pour garantir la sécurité électrique et mécanique.

Source(s) : Livret d'entretien, d'utilisation et d'installation du sèche-linge Splendide DV6500X

Produit(s) : [Sécheuse Splendide DV6500X 120 V \(modèle : DV6500X, numéro de pièce Newmar : 162308\)](#)

ICELLES

TOUTES LES ALIACE

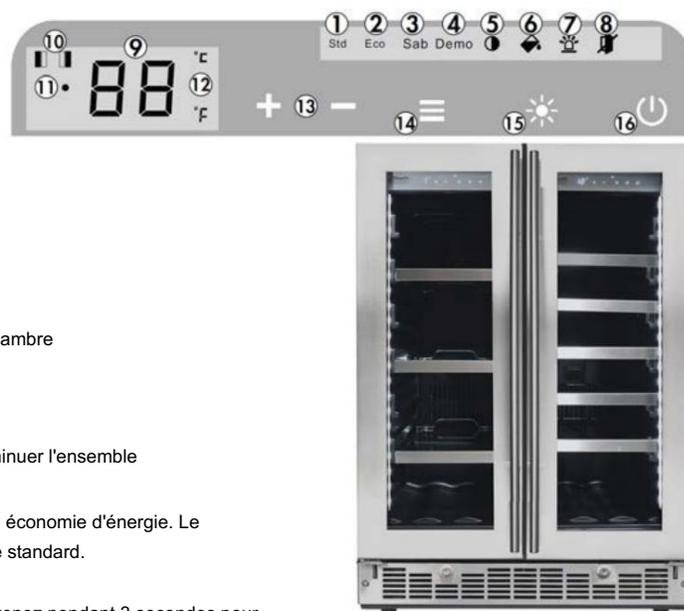
Centre de boissons à porte française 24 po Silhouette Lorraine Quick Démarrer (Modèle : SPRBC047D1SS)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un centre de boissons à portes françaises Silhouette Lorraine de 24 po (modèle : SPRBC047D1SS).

Mode d'emploi

Panneau de contrôle

1. Voyant de mode standard
2. Témoin du mode économie d'énergie
3. Voyant du mode Sabbat
4. Voyant du mode démo
Témoin de réglage de l'éclairage intérieur
- 5.6. Témoin de réglage de la couleur de l'éclairage intérieur
7. Voyant d'alarme
8. Désactiver le voyant d'alarme de porte
9. Panneau d'affichage : affiche la température réglée.
10. Voyants des chambres gauche et droite : s'allume pour indiquer quelle chambre le réglage est en cours de modification.
11. Voyant d'alimentation : S'allume lorsque le compresseur est en marche.
12. Voyants d'échelle de température
13. Boutons d'augmentation et de diminution : utilisés pour augmenter ou diminuer l'ensemble température par incréments de 1°.
14. Bouton Mode : Appuyez pour basculer entre le mode standard et le mode économie d'énergie. Le voyant correspondant s'allumera. L'appareil passe par défaut en mode standard.
15. Bouton d'éclairage : utilisé pour définir le mode d'éclairage.
16. Bouton d'alimentation : appuyez pour allumer l'appareil. Appuyez et maintenez pendant 3 secondes pour éteignez l'appareil.



Lumière intérieure

L'éclairage intérieur s'allumera et s'éteindra par défaut lorsque la porte est ouverte ou fermée. Appuyez une fois sur le bouton d'éclairage pour éteindre la lumière lorsque la porte est ouverte. La lumière reprendra son fonctionnement par défaut lorsque la porte sera fermée. Il existe quatre paramètres de mode d'éclairage :

- L1 : La lumière s'allume et s'éteint lorsque la porte est ouverte et fermée.
- L2 : La lumière restera allumée indéfiniment à 100 % d'éclairage.
- L3 : La lumière restera allumée pendant 120 minutes à 100 % d'éclairage, puis reprendra le fonctionnement par défaut.
- L4 : La lumière restera allumée pendant 120 minutes à 50 % d'éclairage, puis reprendra le fonctionnement par défaut.

Pour modifier le réglage de la lumière, appuyez une fois sur le bouton d'éclairage pour afficher le réglage actuel. Appuyez plusieurs fois sur le bouton d'éclairage pour choisir le réglage d'éclairage souhaité. L'écran clignotera 5 fois le réglage choisi pour confirmer.

Couleur de la lumière intérieure

L'éclairage intérieur peut être réglé en blanc ou en bleu. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton d'éclairage pendant 3 secondes jusqu'à ce que le symbole de couleur de la lumière intérieure clignote, puis appuyez sur le bouton d'éclairage pour basculer entre une lumière blanche ou bleue. Le voyant de réglage de la couleur de la lumière intérieure clignotera 5 fois pour confirmer.

Zone de boissons (côté gauche)

- Le réglage de température par défaut est de 43°F (6°C).
- La température peut être réglée aussi bas que 34°F (1°C) ou aussi haut que 50°F (10°C).
- Si la température intérieure de l'armoire est inférieure à 28,4 °F (-2 °C), le voyant d'alarme s'allumera et une alarme retentira.
- Si la température intérieure de l'armoire reste inférieure à 28,4 °F (-2 °C) pendant plus de 30 minutes, le code d'erreur « CL » s'affichera sur l'écran, le voyant d'alarme s'allumera et une alarme retentira. L'appareil cessera de fonctionner pour empêcher le contenu de geler.

Zone de boissons (côté droit)

- Le réglage de température par défaut est de 54°F (12°C).
- La température peut être réglée aussi bas que 41°F (5°C) ou aussi haut que 64°F (18°C).
- Si la température intérieure de l'armoire est inférieure à 32 °F (0 °C), le voyant d'alarme s'allumera et une alarme retentira.
- Si la température intérieure de l'armoire reste inférieure à 32 °F (0 °C) pendant plus de 30 minutes, le code d'erreur « CL » s'affichera sur l'écran, le voyant d'alarme s'allumera et une alarme retentira. L'appareil cessera de fonctionner pour empêcher le contenu de geler.

La température réelle à l'intérieur de l'appareil peut varier en fonction de la température ambiante, de la fréquence d'ouverture de la porte et du nombre de bouteilles chaudes récemment ajoutées à l'appareil.

L'échelle de température par défaut est °F. Pour basculer l'affichage entre °F et °C, appuyez simultanément sur les boutons d'augmentation et de diminution pendant environ 3 à 5 secondes.

Si la température intérieure de l'armoire dans l'une ou l'autre zone est supérieure à 73 °F (23 °C) pendant une heure, le code d'erreur « HI » s'affichera sur l'écran, le voyant d'alarme s'allumera et une alarme retentira.

Si l'appareil perd de l'alimentation, le panneau de commande mémorisera la température réglée. Une fois le courant rétabli, l'appareil reviendra automatiquement à son fonctionnement normal.

Alarme de porte ouverte

Si la porte n'est pas complètement fermée pendant 5 minutes, le voyant d'alarme s'allumera et une alarme retentira.

L'alarme de porte ouverte peut être temporairement désactivée en appuyant une fois sur le bouton d'alimentation. Le témoin d'alarme restera allumé et l'éclairage intérieur continuera de clignoter jusqu'à ce que la porte soit fermée.

Si la porte est fermée et que l'alarme continue de retentir, vérifiez que l'actionneur situé en bas de la porte entre en contact avec l'interrupteur de l'appareil.

Désactiver l'alarme de porte ouverte

L'alarme sonore de porte peut être désactivée en permanence si vous le souhaitez. Le voyant d'alarme et l'éclairage intérieur continueront de s'allumer si la porte reste ouverte pendant plus de 5 minutes.

Pour désactiver l'alarme de porte ouverte, maintenez enfoncés le bouton de mode et le bouton d'éclairage en même temps pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant de désactivation de l'alarme de porte s'allume. À l'avenir, si la porte reste ouverte, le voyant d'alarme et l'éclairage intérieur clignoteront toujours, mais l'alarme sonore de la porte ne retentira pas.

Mode Sabbat

Le mode Sabbat peut être utilisé pour désactiver toutes les lumières et tous les sons intérieurs de l'appareil.

Appuyez et maintenez enfoncés le bouton d'augmentation et le bouton de mode en même temps pendant 5 secondes pour activer le mode Sabbat. Le symbole SAB s'allumera et l'écran affichera « Sb » pour indiquer que le mode Sabbat est actif.

Appuyez et maintenez enfoncés le bouton d'augmentation et le bouton de mode pendant 5 secondes pour ramener l'appareil en mode standard.

Mode économie d'énergie

Le mode d'économie d'énergie éteindra l'éclairage intérieur, les lumières du panneau de commande et l'écran. Le voyant du mode d'économie d'énergie s'allumera.

En appuyant sur le bouton d'augmentation ou de diminution, l'écran s'allumera pendant 5 secondes avant de reprendre le mode d'économie d'énergie.

Le mode de démonstration

Le mode démo est uniquement destiné à être utilisé en magasin. Il peut être utilisé pour montrer à quoi ressemblera l'appareil en fonctionnement sans activer le compresseur ou la fonction de refroidissement. Le ventilateur fonctionnera à basse vitesse mais toutes les alarmes et tous les bips seront désactivés.

Appuyez et maintenez enfoncés le bouton d'augmentation et le bouton d'alimentation en même temps pendant 10 secondes pour activer le mode démo. Le voyant du mode démo s'allumera.

Appuyez et maintenez enfoncés le bouton d'augmentation et le bouton d'alimentation en même temps pendant 10 secondes pour ramener l'appareil en mode standard.

Instructions de stockage

La capacité maximale de cet appareil est de 21 (750 ml) bouteilles de vin et 61 (355 ml) canettes.

Compartiment à vin (à droite) : Il faudra positionner les bouteilles alternativement sur les six étagères supérieures. Cela permettra de stocker 4 bouteilles de 750 ml sur l'étagère supérieure, 3 bouteilles par casier sur chacune des quatre étagères et 5 bouteilles sur l'étagère inférieure.

Compartiment à boissons (gauche) : Il sera nécessaire de positionner les canettes alternativement sur les trois étagères supérieures. Cela permettra de stocker 17 canettes de 355 ml par étagère dans chacune des trois étagères supérieures et 10 canettes en bas.

Instructions pour les étagères

Pour retirer les étagères en verre :

1. Soulevez l'arrière de l'étagère pour que les chevilles de l'étagère soient au-dessus du rail inférieur.
2. Faites glisser l'étagère hors de l'unité avec les chevilles sur le rail supérieur.

Pour retirer les étagères à vin :

1. Déployez complètement l'étagère que vous souhaitez retirer.
2. Soulevez l'avant de l'étagère.
3. En tenant le rail de la tablette, poussez la tablette vers l'intérieur, puis vers le haut pour la dégager des amortisseurs arrière.

IMPORTANT

Ne couvrez pas l'espace entre les étagères avec du papier d'aluminium ou tout autre matériau qui empêcherait une circulation d'air adéquate à l'intérieur de l'armoire.

Entretien et maintenance

Nettoyage

Assurez-vous que l'appareil est débranché avant de le nettoyer.

- Pour nettoyer l'intérieur de l'appareil, utilisez un chiffon doux et une solution composée d'une cuillère à soupe de bicarbonate de soude pour un litre d'eau ou une solution de savon doux ou un détergent doux.
- Lavez les étagères amovibles dans une solution détergente douce, puis séchez et essuyez avec un chiffon doux.
- Nettoyez l'extérieur avec un chiffon doux et humide et un peu de détergent doux.
- Il est important de garder propre la zone où la porte joint l'armoire. Nettoyez cette zone avec un chiffon savonneux. Rincer avec un chiffon humide et laisser sécher.

Remarque : N'utilisez pas de nettoyeurs contenant de l'ammoniaque ou de l'alcool sur l'appareil. L'ammoniac ou l'alcool peuvent endommager l'apparence de l'appareil. N'utilisez jamais de nettoyeurs commerciaux ou abrasifs ni d'objets pointus sur aucune partie de l'appareil.

Source(s) : Manuel du propriétaire du Silhouette Beverage Center SPRBC047D1SS (2019.12.17)

Produit(s) : Silhouette Beverage Center (modèle : SPRBC047D1SS, numéro de pièce Newmar : 168896)

CHÂSSIS

Ce chapitre fournit des informations provenant du fabricant de votre châssis, des instructions d'utilisation détaillées pour les systèmes de carburant, de mise à niveau et de direction installés dans votre autocar, ainsi que des directives pour une utilisation et un entretien appropriés de vos roues et pneus.

⚠ IMPORTANT

Aucune des instructions de démarrage rapide suivantes ne doit remplacer la documentation complète fournie par le fabricant du produit et/ou Newmar. Des instructions d'utilisation supplémentaires, des instructions de dépannage, d'entretien et de maintenance, des informations de sécurité, etc. peuvent être disponibles dans Newgle pour des composants spécifiques. Lisez toute la documentation fournie, en accordant une attention particulière à toute référence aux termes suivants dans Newgle et dans le Guide du propriétaire : Danger, Avertissement, Attention, Important, Avis et Note de Newmar. Ces termes indiquent des informations importantes qui doivent être comprises et suivies.

⚠ IMPORTANT

Reportez-vous au manuel du propriétaire de votre châssis pour obtenir des informations relatives à l'identification et à la sécurité du véhicule, aux instruments, commandes et commutateurs du tableau de bord, aux systèmes de direction et de freinage, aux fonctions d'aide à la conduite, aux recommandations d'entretien, etc.

FREIGHTLINER

Coordonnées du châssis Freightliner

Cet article fournit les coordonnées de Freightliner Chassis.

Direct 24h/24 et 7j/7 : assistance client ou préoccupations

- Téléphone : 1-800-FTL-HELP (800.385.4357)
 - Pour les autocars Super C, appuyez sur l'option 2 ; pour tous les autres châssis Freightliner, appuyez sur l'option
- 1 Web : <http://www.fccrv.com/owners/> Email : fccservice@daimler.com

Manuels de châssis

Reportez-vous aux manuels du conducteur et de maintenance de Freightliner à Newgle pour toutes les informations relatives au châssis, y compris, mais sans s'y limiter :

- Identification du véhicule
- Instruments, commandes et commutateurs du tableau de bord
- Systèmes de direction et de freinage
- Fonctionnalités d'assistance à la conduite
- Procédures d'urgence
- Inspection et entretien

Fonctionnement des commandes du volant, de l'éclairage et des essuie-glaces Freightliner (2020 et plus récent)

Cet article donne un aperçu du volant, de l'interrupteur de phare rotatif et des commandes d'essuie-glace sur les autocars Freightliner équipés d'un tableau de bord OptiView.

Aperçu du volant



© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

Contrôle du klaxon

Le bouton du klaxon est situé au centre du volant. Pour faire retentir le klaxon, appuyez au centre du coussinet du volant.

Modules de commutation de menu

La navigation dans les menus du système se fait avec les boutons situés sur le côté du volant. Appuyez sur les flèches « haut » ou « bas » pour mettre en surbrillance un menu, puis appuyez sur le bouton OK pour accéder au menu en surbrillance. Appuyez sur le bouton « retour » pour revenir au dernier menu affiché. Appuyez sur le bouton « home » pour revenir aux menus dans leur ordre d'origine.

Bouton Favoris

Le bouton Favoris peut être prédéfini sur n'importe quel menu en accédant au menu souhaité, en appuyant et en maintenant enfoncé le bouton Favoris pendant cinq secondes.

NOTE FROM NEWMAR

À partir de l'année modèle 2023, le bouton Favoris sera pré-réglé en usine pour accéder rapidement à l'effort de direction (également connu sous le nom de Comfort Drive). Si l'effort de direction ne s'affiche pas, le bouton Favoris a peut-être été réinitialisé par inadvertance. Le bouton Favoris peut être réinitialisé à tout moment en appuyant dessus et en le maintenant enfoncé pendant cinq secondes sur le réglage souhaité.

Connectivité Bluetooth/Accessibilité du téléphone

Les autocars Freightliner équipés de la connectivité Bluetooth et du tableau de bord OptiView peuvent avoir la possibilité de visualiser les appels téléphoniques entrants dans la zone d'affichage des messages du conducteur. Le conducteur peut avoir la possibilité de répondre et/ou de mettre fin à un appel, ou de modifier le volume de l'appel, à partir des modules de commande au volant.

NOTE FROM NEWMAR

Le téléphone portable utilisé doit être connecté à Freightliner via Bluetooth pour que ces fonctionnalités fonctionnent.

Régulateur de vitesse

⚠ WARNING

N'utilisez pas le système de régulateur de vitesse lorsque les conditions de conduite ne permettent pas de maintenir une vitesse constante, comme dans une circulation dense ou sur des routes sinueuses, verglacées, enneigées, glissantes ou avec une surface de roulement meuble. Le non-respect de cette précaution pourrait provoquer une collision ou une perte de contrôle du véhicule, pouvant entraîner des blessures ou des dommages matériels.

⚠ NOTICE

La vitesse maximale du régulateur de vitesse varie selon les spécifications du véhicule, mais ne peut pas dépasser 75 mph (121 km/h).

Le régulateur de vitesse permet au conducteur de contrôler automatiquement la vitesse du véhicule au-dessus de 32 mph (51 km/h). Les boutons qui commandent le système de régulateur de vitesse sont situés sur le boîtier de commande droit du volant.

Bouton marche/arrêt du régulateur de vitesse : appuyez pour activer ou désactiver le régulateur de vitesse. Lorsque le régulateur de vitesse est activé, le centre de messages ICU affiche les icônes pertinentes du régulateur de vitesse et la vitesse réglée. La mémoire de vitesse sera conservée jusqu'à ce que le régulateur de vitesse soit désactivé avec le bouton marche/arrêt ou que le contact soit coupé.

Bouton d'accélération/RES de croisière : appuyez et maintenez enfoncé pour augmenter la vitesse de croisière réglée. Appuyez pour reprendre la vitesse réglée.

Bouton CNCL : Appuyez pour mettre le régulateur de vitesse en pause, tout en conservant le réglage de la vitesse en mémoire. Le régulateur de vitesse peut également être désengagé, tout en conservant la mémoire de vitesse, en appuyant sur la pédale de frein.

Bouton de décélération/réglage de la croisière : appuyez pour régler la vitesse de croisière pendant que le véhicule roule à la vitesse souhaitée. Maintenez enfoncé pour diminuer la vitesse de croisière réglée.

Pour rouler à une vitesse particulière : Appuyez sur le bouton marche/arrêt pour activer le régulateur de vitesse. Appuyez sur la pédale d'accélérateur jusqu'à ce que le compteur de vitesse atteigne la vitesse souhaitée. Appuyez sur le bouton de décélération/SET de croisière pour régler la vitesse souhaitée.

⚠ NOTICE

Le régulateur de vitesse est annulé si la pédale de frein est enfoncée ou si la vitesse du véhicule descend en dessous de la vitesse minimale du régulateur de vitesse.

⚠ NOTICE

La mémoire de vitesse est perdue chaque fois que le contacteur d'allumage est mis sur OFF ou que le régulateur de vitesse est désactivé.

Pour désactiver le régulateur de vitesse, effectuez l'une des opérations suivantes : Appuyez sur le bouton CNCL au centre du boîtier de commande droit ou appuyez sur la pédale de frein. Pour reprendre une vitesse de croisière présélectionnée : Assurez-vous que le régulateur de vitesse est activé. Appuyez sur le bouton d'accélération de croisière/RES. La croisière reviendra à la dernière vitesse réglée.

⚠ NOTICE

Si la vitesse du véhicule descend en dessous de la vitesse minimale du régulateur de vitesse, le régulateur de vitesse se désactive. Pour revenir à la vitesse de croisière présélectionnée, augmentez la vitesse du véhicule au-dessus de la vitesse minimale du régulateur de vitesse et appuyez sur le bouton d'accélération de croisière/RES.

Pour augmenter la vitesse de croisière, appuyez sur le bouton d'accélération/RES jusqu'à ce que le véhicule accélère jusqu'à la vitesse souhaitée. Pour diminuer la vitesse de croisière, appuyez sur le bouton de décélération/réglage de la croisière jusqu'à ce que le véhicule décélère jusqu'à la vitesse souhaitée.

Feux de détresse

Pour activer les feux de détresse, appuyez sur l'interrupteur des feux de détresse situé sur le côté droit de la colonne de direction. Lorsque les feux de détresse sont activés, tous les clignotants et les deux clignotants du tableau de bord clignotent. Pour annuler les voyants d'avertissement, appuyez sur l'interrupteur situé sur le côté droit de la colonne de direction.



Commandes d'éclairage

Capteur de phare ambiant automatique

⚠ IMPORTANT

Cette fonction optionnelle active ou désactive uniquement les panneaux lumineux, les phares et les feux arrière ; il n'y a pas de fonction de détection des feux de route.

Le capteur d'ambiance active les panneaux lumineux, les phares et les feux arrière lorsque la luminosité de la lumière ambiante descend en dessous d'une valeur prédéfinie pendant trois secondes. Une fois activés, ces feux restent allumés et nécessitent soit un cycle d'interrupteur des phares (Off/On/Off), soit un contact mis en position OFF pour les désactiver.

Phares

L'interrupteur des phares est un interrupteur rotatif situé à gauche de la colonne de direction. Les phares s'allument automatiquement si les essuie-glaces sont activés. Les phares peuvent être désactivés en éteignant les essuie-glaces, en actionnant l'interrupteur des phares (Off/On/Off) ou en mettant le contact en position OFF.

(1) Feux antibrouillard : activez-les en tirant l'interrupteur lorsque les feux de position ou les phares sont allumés.

(2) Phares automatiques (en option)

(3) Désactivé

(4) Feux de position

(5) Phares



Feux de brouillard

⚠ NOTICE

Certains véhicules peuvent être équipés d'un interrupteur à bascule pour activer les phares antibrouillard. Le cas échéant, l'interrupteur à bascule est installé par le carrossier et son emplacement varie.

Pour activer les phares antibrouillard, effectuez l'une des opérations suivantes en fonction des commandes du véhicule : Tirez le commutateur rotatif vers l'extérieur lorsque les feux de position ou les phares sont allumés. Appuyez sur l'interrupteur à bascule (non illustré).

Feux de position

Pour allumer les feux de position, tournez l'interrupteur des phares dans le sens des aiguilles d'une montre au-delà de la position d'arrêt. L'interrupteur d'interruption des feux de position, situé dans le boîtier de commande droit du volant, éteint temporairement les feux de position.

Phares à feux de route

⚠ NOTICE

Le contacteur d'allumage doit être allumé pour que les feux de route fonctionnent.

Avec les feux de croisement allumés, poussez le levier des clignotants loin de vous pour allumer les feux de route. Pour éteindre les feux de route, tirez le levier en position médiane. Les feux de croisement étant allumés, tirez le levier vers vous pour allumer momentanément les feux de route. Lorsque les feux de route sont allumés, un témoin bleu s'allume sur le groupe d'instruments.



Clignotants

Le levier des clignotants est monté sur le côté gauche de la colonne de direction. En abaissant le levier des clignotants, les clignotants gauches sont activés ; le déplacer vers le haut active les clignotants droits. Le levier est une combinaison de clignotants à annulation automatique, d'un commutateur d'essuie-glace/lave-glace et d'une unité de commande de feux de route. Lorsqu'un clignotant est activé, une flèche indicatrice verte clignote à l'extrême gauche ou à l'extrême droite du tableau de bord. Le levier revient automatiquement en position neutre (annule automatiquement le commutateur) lorsque le volant revient en position droite après un virage. Pour annuler le signal manuellement, déplacez le levier en position neutre.

Commandes d'essuie-glace

⚠ NOTICE

N'essayez pas de déplacer manuellement les bras d'essuie-glace. Des dommages au moteur d'essuie-glace se produiront si les bras sont déplacés de force.

Les commandes des essuie-glaces et du lave-glace se trouvent sur le levier des clignotants multifonctions sur le côté gauche de la colonne de direction. Les essuie-glaces sont actionnés par un commutateur rotatif sur le levier des clignotants. Il existe cinq réglages, marqués sur le cadran par des symboles d'arrêt, deux réglages intermittents et deux vitesses continues.

Allumez les essuie-glaces en tournant le commutateur rotatif vers le haut. Tournez davantage le commutateur pour augmenter la vitesse des essuie-glaces via les deux réglages intermittents, puis vers les vitesses faible et élevée. Tournez le commutateur vers le bas pour ralentir les essuie-glaces. Tournez le commutateur aussi loin que possible pour désactiver les essuie-glaces.

Le bouton du lave-glace est situé à l'extrémité du levier des clignotants. Appuyez momentanément sur le bouton du lave-glace pour lancer un seul balayage sans activer la pompe de lave-glace. Les essuie-glaces effectueront un cycle complet et reviendront à la position inactive. Pour faire fonctionner les lave-glaces, appuyez et maintenez le bouton enfoncé. Après un court délai, le lave-glace pompera du liquide de lave-glace sur le pare-brise aussi longtemps que le bouton du lave-glace est enfoncé. Les essuie-glaces s'allumeront à basse vitesse lorsque le bouton du lave-glace sera enfoncé. Après avoir relâché le bouton, les essuie-glaces continueront à fonctionner pendant un à plusieurs cycles de balayage, en fonction de la durée pendant laquelle le bouton de lavage a été enfoncé initialement.

Source(s) : Manuel d'utilisation du châssis de véhicule récréatif Freightliner (MAR 2021)

Guide de démarrage rapide de l'allumage sans clé Freightliner

Cet article fournit un guide de démarrage rapide pour un autocar Freightliner équipé d'un système d'allumage à bouton-poussoir (2018 et plus récent). Ce système d'allumage/démarrage du véhicule utilise une clé électronique au lieu d'une clé mécanique. L'interrupteur à bouton-poussoir est utilisé pour activer l'alimentation des accessoires et de l'allumage et contrôler le démarrage du moteur.

Porte-clés

Bouton de fonction opérationnelle	
Bouton supérieur de verrouillage de la porte d'entrée avant	
Deuxième bouton de déverrouillage de la porte d'entrée avant	
Troisième bouton de verrouillage des portes de chargement (#1)	
Déverrouillage des portes de chargement	Bouton du bas (#2)



Remplacement de la batterie du porte-clés Namsung

Lorsque le contact est actif et que la pile de la clé intelligente est comprise entre 1 et 2,15 V, le groupe d'instruments affichera « Vérifier la batterie ». Cela avertit le conducteur que la pile de la clé intelligente doit être remplacée.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

⚠ NOTICE

Lors du remplacement de la batterie, sachez que l'électricité statique peut endommager le circuit interne du porte-clés intelligent. Des interférences opérationnelles avec la télécommande intelligente peuvent survenir en raison de l'utilisation de piles incorrectes. Lors du remplacement de la pile, utilisez uniquement une pile de type CR2032. Une fois la batterie remplacée, vérifiez la clé intelligente porte-clés pour un bon fonctionnement.

1. Appuyez sur la petite languette ronde argentée du FOB pour retirer la clé mécanique.
2. Insérez la pointe de la clé mécanique dans la partie avant de la fente et tournez doucement pour séparer le boîtier FOB.



3. Accédez au compartiment de la batterie et retirez l'ancienne batterie. Remplacez-la par la nouvelle pile CR2032 et installez-la dans le une bonne orientation.
4. Remontez et emboîtez doucement les deux côtés du FOB ensemble. Insérez la clé mécanique à fond dans la fente jusqu'à ce qu'elle s'enclenche en place.



Source(s) : Remplacement de la batterie Namsung Push to Start

Processus de démarrage alternatif

Lorsque la séquence de démarrage principale ne fonctionne pas comme prévu, la méthode alternative est requise lorsque l'un des les conditions suivantes sont vraies :

- La batterie de la clé intelligente est morte
- Le porte-clés intelligent ne fonctionne pas correctement
- Le réservoir d'air du frein primaire est vide

Utilisez l'extrémité du bouton de verrouillage de la clé intelligente pour contacter directement le bouton START/STOP du moteur . Une simple pression sur le bouton START/STOP du moteur avec la clé intelligente changera comme suit :

- OFF ACC ON OFF



Appuyez et maintenez enfoncé le bouton START/STOP du moteur pendant plus d'une seconde avec la clé intelligente pour démarrer le moteur. Le moteur peut démarrer sans enfoncer la pédale de frein, mais pour votre sécurité, appuyez toujours sur la pédale de frein avant de démarrer le moteur.

Interrupteur à bouton-poussoir

Opérationnel Les fonctions	<p>Pour démarrer un autocar avec démarrage sans clé, la télécommande doit être située à moins de six pieds du bouton START du tableau de bord.</p> <p>NOTICE</p> <p>Le débranchement du châssis doit être en position « ON » pour démarrer un Autocar Freightliner avec démarrage sans clé.</p>	
Pour utiliser ACC Mode sans Démarrer le Entraîneur	<p>Sans appuyer sur la pédale de frein (avec la télécommande à portée) :</p> <p>Appuyez une fois sur le bouton DÉMARRER pour mettre le coach en mode « Accessoire ».</p> <p>Appuyez deux fois sur le bouton START pour allumer le contact et les lumières du tableau de bord.</p>	
Pour démarrer le Moteur	<p>Pour démarrer le moteur, appuyez sur la pédale de frein et appuyez sur le bouton START/STOP. Bouton MOTEUR avec le levier de vitesses au point mort (N). Si l'attente pour commencer Le voyant est actif, une deuxième pression sur le bouton est nécessaire pour démarrer le moteur.</p> <p>IMPORTANT</p> <p>Si le moteur est froid, le voyant « attendre pour démarrer » s'affichera sur le tableau de bord. Le le moteur ne démarre pas tant que le voyant n'a pas disparu.</p>	
Pour faire tourner le moteur Désactivé	<p>Pour arrêter le moteur lorsque l'autocar est au point mort, appuyez et relâchez le bouton START .</p> <p>Avec l'autocar en marche, appuyez et maintenez le bouton START pendant trois secondes.</p>	

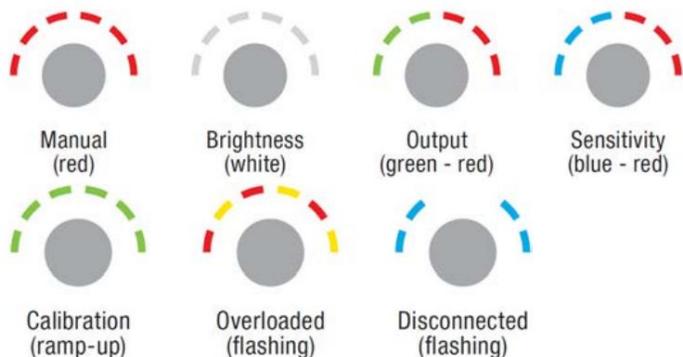
Source(s) : Manuel de l'opérateur du châssis de véhicule récréatif Freightliner 2018 (commandes du conducteur)

Système de contrôle de freinage intégré Curt Spectrum Démarrage rapide

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un système de commande de freinage intégré Curt Spectrum.

Modes et indicateurs sur l'écran LED

L'écran LED affiche le réglage de sortie lorsque le contrôle est activé. Il est utilisé pour configurer et surveiller la commande de freinage et peut être utilisé lors du dépannage. Il existe quatre modes de fonctionnement et trois séquences d'indicateurs.



Appuyer sur le bouton de commande permet de basculer entre les modes.

Contrôle manuel (progression rouge)

L'activation manuelle de la commande de freinage est utilisée dans les situations où une lente réduction de la vitesse est souhaitable. Comme le contrôle manuel est poussé, la commande de freinage commence à appliquer les freins de la remorque.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

La commande manuelle peut être configurée pour permettre 100 % de la puissance de l'unité aux freins de la remorque ou pour limiter la puissance au réglage de la commande de sortie. Cette fonctionnalité est configurée lors de l'installation via un petit interrupteur à l'arrière de l'unité. L'unité de commande de frein est réglée en usine avec l'interrupteur en position « limité à la commande de sortie ».

La sortie sera affichée sur l'écran lorsque la commande manuelle est actionnée. L'activation des feux stop avec la commande manuelle est également un réglage optionnel. Certains circuits de véhicules de remorquage ne permettent pas d'alimenter les feux stop à partir d'une deuxième source. Dans ces applications, la fonction de feu stop peut être désactivée à l'aide d'un deuxième petit interrupteur situé à l'arrière de l'unité. La connexion du feu stop (fil rouge) est toujours nécessaire pour activer la commande de freinage Spectrum™ avec l'interrupteur dans l'une ou l'autre position.

- Appuyer et maintenir le bouton dans n'importe quel mode active la sortie de freinage manuel.
- La sortie manuelle fonctionne en fonction du temps et augmente avec le temps.
- Les LED rouges s'allument en séquence proportionnellement à la puissance de freinage.
- Ajustez le gain en cours de processus actif en tournant le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter et dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour diminuer le gain tout en maintenant le bouton enfoncé.
- Relâcher le bouton revient au mode précédent.

Contrôle de la luminosité (Progression du blanc)

- État de contrôle par défaut
- Tourner le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre augmentera la luminosité.
- Tourner le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre diminuera la luminosité.

Contrôle de sortie (progression du vert au rouge)

La commande de puissance établit la quantité maximale de puissance disponible pour les freins de la remorque lors du freinage. La seule exception serait lorsque la commande manuelle est configurée pour un freinage à 100 %.

Le contrôle de puissance peut être ajusté lors de la configuration initiale, lorsque la charge de la remorque change, lorsque différentes remorques sont utilisées ou lorsqu'un ajustement est nécessaire pour changer de route ou de conditions de conduite.

- Tourner le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre augmente la puissance de freinage.
- Tourner le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre diminue la puissance de freinage.
- Le vert représente le réglage le plus bas et le rouge représente le réglage le plus élevé.
- Après 10 secondes sans intervention de l'utilisateur, l'interface passe en mode luminosité et l'écran se met en veille.
- Appuyer et maintenir enfoncé le bouton active le contrôle manuel.

Contrôle de sensibilité (progression du bleu au rouge)

Le contrôle de sensibilité ajuste l'agressivité des freins de la remorque. Le réglage de la sensibilité n'a aucun effet sur la commande manuelle.

Le contrôle de sensibilité peut être ajusté en fonction des préférences individuelles du conducteur, des changements de charge de la remorque ou des conditions routières changeantes.

- Tourner le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre augmente la sensibilité.
- Tourner le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre diminue la sensibilité.
- Le bleu représente le réglage le plus bas, tandis que le rouge représente le réglage le plus élevé.
- Après 10 secondes sans intervention de l'utilisateur, l'interface passe en mode luminosité et l'écran se met en veille.

Indicateur d'étalonnage (montée en puissance)

- Indique quand la commande de frein s'auto-étalonne.
- Se produit lorsque l'alimentation est appliquée à la commande de frein et qu'une remorque est connectée.
- Le bouton s'allume sept fois en vert dans le sens des aiguilles d'une montre.

Indicateur de surcharge (rouge et jaune clignotant)

- Indique lorsque la commande de frein est en condition de surcharge ou de court-circuit.
- Les LED clignotent en rouge et jaune en séquence jusqu'à ce que la condition de surcharge soit supprimée.

Indicateur de déconnexion (bleu clignotant)

- Indique lorsque la remorque a été déconnectée (clignotant) ou si les freins sont enfoncés alors qu'aucune remorque n'est attelée (allumé fixe tant que la pédale de frein est enfoncée).

Essai routier et réglage

La sortie et la sensibilité peuvent être ajustées pour obtenir des arrêts doux et fermes. Les réglages de puissance et de sensibilité ne doivent être effectués qu'à l'arrêt, avec la transmission en position de stationnement ou au point mort, le frein de stationnement serré, le pied relâché de la pédale de frein et aucun actionnement manuel des commandes. Les paramètres de sortie et de sensibilité seront allumés quelques secondes après les réglages et passeront ensuite en mode luminosité.

En commençant par le réglage de la puissance, avancez sur une surface pavée ou en béton sèche et plane. À environ 25 mph, appliquez les freins du véhicule. Si le freinage de la remorque est insuffisant, réglez la commande de puissance en tournant le bouton d'affichage LED dans le sens des aiguilles d'une montre. Si les freins de la remorque se bloquent, réglez la commande de puissance en tournant le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Répétez ce processus jusqu'à ce que les butées soient fermes, juste avant le verrouillage.

Une fois la sortie réglée, réglez la sensibilité en roulant vers l'avant à environ 25 mph et appuyez sur la pédale de frein. Le véhicule et la remorque doivent s'arrêter en douceur. Si l'arrêt semble lent et qu'un freinage plus agressif est souhaité, réglez le niveau de sensibilité en tournant le bouton d'affichage LED dans le sens des aiguilles d'une montre. Si la butée vous semble trop agressive, réglez le niveau de sensibilité en tournant le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Faites plusieurs arrêts à différentes vitesses et ajustez la sensibilité jusqu'à ce que les arrêts soient lisses et fermes. Un léger ajustement du contrôle de sortie peut également être souhaitable.

Pour plus d'informations, reportez-vous au [manuel du contrôleur de frein Curt Spectrum](#) dans Newgle.

Guide de démarrage rapide du tableau de bord numérique Freightliner OptiView 15"

Cet article fournit une présentation du tableau de bord Freightliner OptiView.

Le tableau de bord OptiView fournit au conducteur des informations sur le moteur et le véhicule. Il comprend des jauges standard et en option, une alarme sonore, un centre de messages pour le conducteur, des options d'information (format structuré par menu) et des voyants d'avertissement et indicateurs (également appelés témoins). Les témoins d'avertissement et indicateurs s'allument en rouge (danger), orange (attention), vert (avis d'état) ou bleu (feux de route actifs).

NOTICE

Le tableau de bord OptiView peut être personnalisé par Freightliner et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. L'emplacement des jauges et des icônes sur le tableau de bord peut différer de celui illustré, mais le fonctionnement du tableau de bord est le même.

Utilisez le guide de référence rapide ci-dessous pour vous familiariser avec les témoins d'avertissement, les indicateurs et les jauges de votre tableau de bord.

Tableau de bord typique (moteurs EPA 10 et plus récents)



07/26/2022

1612098

- | | |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| (1) Tachymètre | (7) Avertissement de tension de batterie faible |
| (2) Manomètre d'huile moteur | (8) Jauge de niveau de liquide d'échappement diesel (DEF) |
| (3) Menu et zone de messages du conducteur | (9) Jauge de niveau de carburant |
| (4) Compteur de vitesse | (10) Compteur kilométrique |
| (5) Manomètre d'air primaire | (11) Jauge de température du liquide de refroidissement |
| (6) Manomètre d'air secondaire | (12) Indicateur de position de changement de vitesse |

Témoins d'avertissement (moteurs EPA 10 et plus récents)



07/27/2022

f612174

- | | |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| (1) Indicateur de mode économique | (23) Avertissement de sortie de voie |
| (2) Service bientôt | (24) Avertissement de tension de batterie faible |
| (3) Avertissement concernant l'essieu suiveur orientable | (25) Avertissement de basse pression d'air secondaire |
| (4) Témoin de dysfonctionnement (MIL) | (26) Régime moteur |
| (5) Vérifier l'avertissement du moteur | (27) Indicateur du régulateur de vitesse |
| (6) Indicateur de virage à gauche | (28) Avertissement de basse pression d'air primaire |
| (7) Avertissement du moteur pas à pas | (29) Indicateur de limite de vitesse |
| (8) Indicateur de virage à droite | (30) Avertissement de collision avant |
| (9) Avertissement du frein de stationnement activé | (31) Avertissement de niveau bas de liquide d'échappement diesel (DEF) |
| (10) Avertissement de freinage pneumatique | (32) Indicateur de faible niveau de carburant |
| (11) Indicateur du régulateur de vitesse adaptatif | (33) Indicateur d'eau dans le carburant |
| (12) Avertissement de boucle de ceinture de sécurité | (34) Avertissement de basse pression d'huile |
| (13) Indicateur d'attente pour démarrer | (35) Lampe du filtre à particules diesel (DPF) |
| (14) Avertissement de collision avec un piéton | (36) Témoin de température élevée du système d'échappement (HEST) |
| (15) Indicateur de niveau bas de liquide lave-glace | (37) Avertissement de température élevée du liquide de refroidissement |
| (16) Indicateur lumineux de position | (38) Indicateur de blocage de changement de vitesse |
| (17) Indicateur de contrôle de traction automatique | (39) Indicateur de transmission de service |
| (18) Indicateur de phare/feux de route/feux de route automatiques | (40) Avertissement de surchauffe de la transmission |
| (19) Indicateur de phare antibrouillard | (41) Avertissement de transmission |
| (20) Indicateur de contrôle électronique de stabilité (ESC) | (42) Avertissement ABS |
| (21) Indicateur du système de surveillance de la pression des pneus | (43) Indicateur de frein moteur |
| (22) Indicateur du système de collision avant | (44) Indicateur de smartphone Bluetooth |

Source(s) : Manuel d'utilisation du châssis de véhicule récréatif Freightliner STI-425-B (10/11/2023)

SPARTIATE

Coordonnées du châssis Spartan

Cet article fournit les coordonnées de Spartan Chassis.

Assistance routière d'urgence

- Téléphone : 888.890.1741

Soutien aux propriétaires de véhicules récréatifs

- Téléphone : 800.543.4277
- Web : <https://www.spartanrvchassis.com/owners/service-support/> E-mail : _____
- rvcustomerservice@spartanrvchassis.com _____

Manuels de châssis

Reportez-vous à [l'application Connected Care de Spartan](#) pour toutes les informations relatives au châssis, y compris, mais sans s'y limiter :

- Identification du véhicule
- Instruments, commandes et commutateurs du tableau de bord
- Systèmes de direction et de freinage
- Fonctionnalités d'assistance à la conduite
- Procédures d'urgence
- Inspection et entretien

Matériel fourni par [Spartan RV Chassis](#) _____

Présentation du système de mémoire de contrôle du pilote

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un système de mémoire de contrôle du pilote.

Votre autocar peut être équipé d'un pack mémoire qui vous permet de configurer et de stocker différentes combinaisons de positions du siège, du volant, des pédales et du rétroviseur extérieur pour un maximum de trois conducteurs.

NOTE FROM NEWMAR

Les paramètres disponibles peuvent varier selon l'entraîneur. Certains autocars peuvent ne pas être équipés de toutes les options du système de mémoire.

Pour programmer une position de conduite :

1. Positionnez le siège, les pédales, le volant et les rétroviseurs extérieurs de manière à ce qu'ils soient prêts pour le voyage.
2. Avec la clé en position ON, maintenez enfoncé le bouton SET. Ensuite, appuyez et relâchez l'un des boutons #1, #2 ou #3.
3. La position de chacun des composants programmables est désormais stockée dans la mémoire. Lorsque le contact est mis et que vous appuyez sur le bouton portant le numéro approprié, les éléments programmables en mémoire de votre autocar (qui peuvent inclure des parties des éléments suivants : siège, pédales, volant et rétroviseurs extérieurs) reviendront à cette valeur. position prédéfinie.

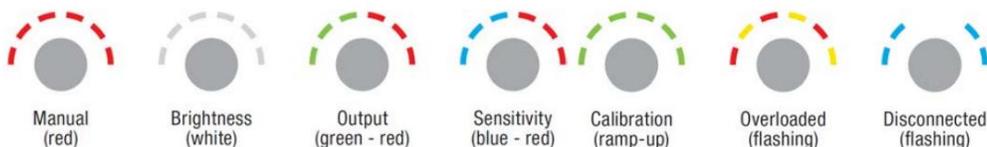


Système de contrôle de freinage intégré Curt Spectrum Démarrage rapide

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un système de commande de freinage intégré Curt Spectrum.

Modes et indicateurs sur l'écran LED

L'écran LED affiche le réglage de sortie lorsque le contrôle est activé. Il est utilisé pour configurer et surveiller la commande de freinage et peut être utilisé lors du dépannage. Il existe quatre modes de fonctionnement et trois séquences d'indicateurs.



Appuyer sur le bouton de commande permet de basculer entre les modes.



Contrôle manuel (progression rouge)

L'activation manuelle de la commande de freinage est utilisée dans les situations où une lente réduction de la vitesse est souhaitable. Lorsque la commande manuelle est enfoncée, la commande de freinage commence à appliquer les freins de la remorque.

La commande manuelle peut être configurée pour permettre 100 % de la puissance de l'unité aux freins de la remorque ou pour limiter la puissance au réglage de la commande de sortie. Cette fonctionnalité est configurée lors de l'installation via un petit interrupteur à l'arrière de l'unité. L'unité de commande de frein est réglée en usine avec l'interrupteur en position « limité à la commande de sortie ».

La sortie sera affichée sur l'écran lorsque la commande manuelle est actionnée. L'activation des feux stop avec la commande manuelle est également un réglage optionnel. Certains circuits de véhicules de remorquage ne permettent pas d'alimenter les feux stop à partir d'une deuxième source. Dans ces applications, la fonction de feu stop peut être désactivée à l'aide d'un deuxième petit interrupteur situé à l'arrière de l'unité. La connexion du feu stop (fil rouge) est toujours nécessaire pour activer la commande de freinage Spectrum™ avec l'interrupteur dans l'une ou l'autre position.

- Appuyer et maintenir le bouton dans n'importe quel mode active la sortie de freinage manuel.
- La sortie manuelle fonctionne en fonction du temps et augmente avec le temps.
- Les LED rouges s'allument en séquence proportionnellement à la puissance de freinage.
- Ajustez le gain en cours de processus actif en tournant le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter et dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour diminuer le gain tout en maintenant le bouton enfoncé.
- Relâcher le bouton revient au mode précédent.

Contrôle de la luminosité (Progression du blanc)

- État de contrôle par défaut
- Tourner le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre augmentera la luminosité.
- Tourner le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre diminuera la luminosité.

Contrôle de sortie (progression du vert au rouge)

La commande de puissance établit la quantité maximale de puissance disponible pour les freins de la remorque lors du freinage. La seule exception serait lorsque la commande manuelle est configurée pour un freinage à 100 %.

Le contrôle de puissance peut être ajusté lors de la configuration initiale, lorsque la charge de la remorque change, lorsque différentes remorques sont utilisées ou lorsqu'un ajustement est nécessaire pour changer de route ou de conditions de conduite.

- Tourner le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre augmente la puissance de freinage.
- Tourner le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre diminue la puissance de freinage.
- Le vert représente le réglage le plus bas et le rouge représente le réglage le plus élevé.
- Après 10 secondes sans intervention de l'utilisateur, l'interface passe en mode luminosité et l'écran se met en veille.
- Appuyer et maintenir enfoncé le bouton active le contrôle manuel.

Contrôle de sensibilité (progression du bleu au rouge)

Le contrôle de sensibilité ajuste l'agressivité des freins de la remorque. Le réglage de la sensibilité n'a aucun effet sur la commande manuelle.

Le contrôle de sensibilité peut être ajusté en fonction des préférences individuelles du conducteur, des changements de charge de la remorque ou des conditions routières changeantes.

- Tourner le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre augmente la sensibilité.
- Tourner le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre diminue la sensibilité.
- Le bleu représente le réglage le plus bas, tandis que le rouge représente le réglage le plus élevé.
- Après 10 secondes sans intervention de l'utilisateur, l'interface passe en mode luminosité et l'écran se met en veille.

Indicateur d'étalonnage (montée en puissance)

- Indique quand la commande de frein s'auto-étalonne.
- Se produit lorsque l'alimentation est appliquée à la commande de frein et qu'une remorque est connectée.
- Le bouton s'allume sept fois en vert dans le sens des aiguilles d'une montre.

Indicateur de surcharge (rouge et jaune clignotant)

- Indique lorsque la commande de frein est en condition de surcharge ou de court-circuit.
- Les LED clignotent en rouge et jaune en séquence jusqu'à ce que la condition de surcharge soit supprimée.

Indicateur de déconnexion (bleu clignotant)

- Indique lorsque la remorque a été déconnectée (clignotant) ou si les freins sont enfoncés alors qu'aucune remorque n'est attelée (allumé fixe tant que la pédale de frein est enfoncée).

Essai routier et réglage

La sortie et la sensibilité peuvent être ajustées pour obtenir des arrêts doux et fermes. Les réglages de puissance et de sensibilité ne doivent être effectués qu'à l'arrêt, avec la transmission en position de stationnement ou au point mort, le frein de stationnement serré, le pied relâché de la pédale de frein et aucun actionnement manuel des commandes. Les paramètres de sortie et de sensibilité seront allumés quelques secondes après les réglages et passeront ensuite en mode luminosité.

En commençant par le réglage de la puissance, avancez sur une surface pavée ou en béton sèche et plane. À environ 25 mph, appliquez les freins du véhicule. Si le freinage de la remorque est insuffisant, réglez la commande de puissance en tournant le bouton d'affichage LED dans le sens des aiguilles d'une montre. Si les freins de la remorque se bloquent, réglez la commande de puissance en tournant le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Répétez ce processus jusqu'à ce que les butées soient fermes, juste avant le verrouillage.

Une fois la sortie réglée, réglez la sensibilité en roulant vers l'avant à environ 25 mph et appuyez sur la pédale de frein. Le véhicule et la remorque doivent s'arrêter en douceur. Si l'arrêt semble lent et qu'un freinage plus agressif est souhaité, réglez le niveau de sensibilité en tournant le bouton d'affichage LED dans le sens des aiguilles d'une montre. Si la butée vous semble trop agressive, réglez le niveau de sensibilité en tournant le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Faites plusieurs arrêts à différentes vitesses et ajustez la sensibilité jusqu'à ce que les arrêts soient lisses et fermes. Un léger ajustement du contrôle de sortie peut également être souhaitable.

Pour plus d'informations, reportez-vous au [manuel du contrôleur de frein Curt Spectrum](#) dans Newgle.

Guide de démarrage rapide de l'allumage sans clé Spartan e-ASK PKE

Cet article fournit un guide de démarrage rapide pour un autocar Spartan équipé d'un système d'allumage à démarrage par bouton-poussoir (année modèle 2019 et plus récente). Ce système d'allumage/démarrage de véhicule utilise une clé électronique FOB au lieu d'une clé mécanique.

L'interrupteur à bouton-poussoir est utilisé pour activer l'alimentation des accessoires et de l'allumage et pour contrôler le démarrage du moteur.

Clé FOB (fonctionnement et fonctionnalités e-FOB)

Les FOB sont dotés de boutons de verrouillage/déverrouillage typiques qui peuvent être utilisés jusqu'à 50 mètres en fonction de l'architecture et de l'emplacement.

Pour des raisons de sécurité, les signaux RF sont cryptés à l'aide de nombres générés aléatoirement. C'est ce qui permet au système de démarrer en appuyant sur un bouton. Le système utilise la messagerie LF/RF pour garantir qu'un FOB autorisé est à portée à l'intérieur du véhicule. Une combinaison de défits LF et de réponses RF offre une faible consommation d'énergie pour une longue durée de vie de la batterie.

Verrouiller tout : verrouille toutes les portes

Déverrouiller l'entrée : déverrouille les portes d'entrée

Lock Cargo : verrouille les portes de chargement (ordre des sections A, B, C, D)

Déverrouiller Cargo : Déverrouille les portes de chargement (ordre des sections A, B, C, D)



Voyant FOB et batterie

En appuyant sur un bouton du FOB, la LED devrait clignoter plusieurs fois. La LED clignote également chaque fois qu'elle est localisée par une antenne. Cela se produit lorsque vous démarrez votre véhicule et que la recherche FOB près du siège du conducteur est lancée. Il clignote en rouge lorsqu'un bouton est enfoncé sur la clé FOB et/ou lorsque vous appuyez sur la pédale de frein de l'autocar avec la clé FOB à portée. Si le voyant ne clignote pas, vérifiez la pile de la télécommande et remplacez-la si nécessaire. Le FOB est alimenté par une batterie standard 2032 3V. Le porte-clés ne doit pas perdre sa programmation après un changement de pile.

NOTE FROM NEWMAR

Pour remplacer la pile de la télécommande : Retirez la vis à l'arrière de la télécommande à l'aide d'un tournevis cruciforme.

Tirez ou séparez le boîtier. Séparez l'élastomère. Retirez la batterie du support de batterie et remplacez-la par une batterie neuve. Remontez le porte-clés.

Interrupteur à bouton-poussoir

Opérationnel Les fonctions		<ul style="list-style-type: none"> • Allumez, démarrez et éteignez le véhicule. • Lampe verte/orange pour les commentaires du conducteur.
-------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Lampe verte		<ul style="list-style-type: none"> • Indique une authentification par clé valide. • Clignote trois fois lorsque la clé n'est pas trouvée. • Si l'autocar ne démarre pas et que le voyant clignote en vert, maintenez la clé FOB jusqu'au bouton d'allumage pour voir si l'autocar démarre. Il peut être nécessaire de placer la clé FOB sur le tableau de bord tout en déconnectant la batterie du châssis arrière pendant cinq minutes. Allumez ensuite l'autocar pour permettre à la clé FOB d'être réauthenticifiée. • Si la clé FOB n'ouvre pas les portes, cela peut être une indication d'une batterie faible dans la clé FOB.
Lampe Ambre		<ul style="list-style-type: none"> • Indique que l'alimentation du véhicule est allumée en modes ACC et IGN. • La lampe est éteinte pour éviter toute gêne au conducteur lorsque le véhicule est en marche. • Clignote cinq fois pour indiquer un problème avec le système d'allumage. Un appel de service peut être nécessaire.

Opération Système

Pour utiliser les modes IGN ou ACC sans démarrer le coach

Appuyez une fois sur le bouton pour mettre le véhicule en mode ACC. Appuyez à nouveau sur le bouton pour mettre le véhicule en mode IGN. Appuyez à nouveau sur le bouton pour désactiver les modes ACC et IGN.

Pour démarrer le moteur

Pour démarrer un autocar avec démarrage sans clé, la clé FOB doit être située à moins de trois ou quatre pieds du bouton START du tableau de bord .

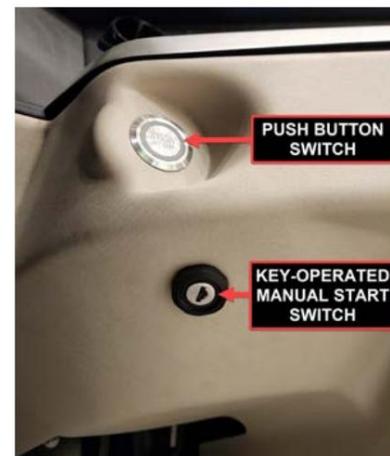
Activez le mode ACC et laissez le groupe d'instruments du tableau de bord s'allumer et l'indicateur « Attendre le démarrage » sur le tableau de bord s'éteindre, puis procédez comme suit :

1. Enfoncez et maintenez le frein de service. L'authentification se produit - voyant VERT ALLUMÉ.
2. Maintenez le bouton enfoncé pendant plus de 1,5 seconde. Le moteur démarre et démarre.
3. Relâchez le bouton et le frein de service.

Interrupteur de démarrage manuel

NOTE FROM NEWMAR

Certains autocars 2024 et plus récents équipés d'un système de démarrage sans clé peuvent également avoir un interrupteur de démarrage manuel à clé situé sous le tableau de bord, sous l'interrupteur de démarrage à pression. L'interrupteur est fourni par Spartan comme alternative pour démarrer l'autocar en cas de problème avec le système de démarrage passif sans clé, permettant à l'autocar de continuer à conduire jusqu'à ce que le système puisse être réparé.



Pour arrêter le moteur

1. Enfoncez et maintenez le frein de service.
2. Placez la transmission au point mort.
3. Appuyez et relâchez le bouton.
4. Le moteur s'arrête.

Procédure d'opération standard

Appuyer pour démarrer : appuyer sur le bouton de démarrage du moteur lancera le processus de détection d'un FOB à portée (J11P2 actif). Notre système [vérifiera] la zone du conducteur. Si le FOB est à portée, il répondra avec un seul clignotement. Si le FOB est autorisé, notre système indiquera au moteur qu'il peut démarrer.

En marche : Une fois en marche, le FOB n'est pas nécessaire pour maintenir le véhicule en marche. Remarque : Vous pouvez partir sans votre FOB dans le véhicule. Sans le FOB, vous ne pourrez pas redémarrer le véhicule à l'aide du bouton de démarrage à bouton-poussoir.

Arrêt : Lorsque votre véhicule est stationné, une courte pression sur le bouton de démarrage/arrêt éteindra le véhicule.

Verrouillage (typique) : Appuyez et maintenez enfoncé le bouton 1 du clavier ou appuyez sur la fonction de verrouillage du FOB.

Entrée de déverrouillage (typique) : saisissez le code à cinq chiffres suivi du bouton 1 ou appuyez sur la fonction de déverrouillage du FOB.

Remarque : La programmation de nouveaux codes dans votre clavier se trouve dans la section Fonctionnement et fonctionnalités du clavier (36444-03) - Section 3 sous Enseignement des nouveaux codes d'autorité/d'accès au clavier. Ces informations se trouvent dans le fichier « Instructions du système d'entrée sans clé passive Trimark 500-1300 sur le châssis Spartan AUG 2019 REV 4 » dans Newgle.

Verrouillage/déverrouillage automatique : Le frein de stationnement est surveillé pour utiliser cette fonction de verrouillage automatique :

- Chaque fois que le frein de stationnement du véhicule s'active, une minuterie démarre. Sept secondes plus tard, une séquence de verrouillage complet est effectuée.
- Chaque fois que le frein de stationnement du véhicule s'active, la porte d'entrée est déverrouillée.

Verrouillage automatique

Frein de	Description
stationnement engagé	Le frein de stationnement est actif et le véhicule ne peut pas bouger. Le véhicule est considéré comme « non utilisé ».
désengagé provoqué par la mise en marche du véhicule.	Le véhicule se déplacera si aucun autre frein n'est appliqué. Le véhicule est considéré comme « en service ». Il s'agit généralement d'un flotteur

Fonctionnalité d'alarme

Remarque : Cette section s'applique uniquement aux autocars équipés d'un ensemble de sécurité.

Armer le Alarme	Effectuer un « verrouiller tout » avec le pavé tactile ou le porte-clés tentera de régler l'alarme. Le mot « tentative » est utilisé ci-dessus car plusieurs conditions peuvent bloquer l'armement de l'alarme :	<ul style="list-style-type: none"> • Frein de stationnement non serré (en prise) • Appuyer sur le bouton pour démarrer le véhicule • Toutes les entrées de sécurité sont à l'état actif • Toutes les entrées de porte entrouverte sont à l'état actif
Retour	Si vous activez l'alarme depuis le clavier, le système enverra une seule impulsion aux phares.	Si vous activez l'alarme depuis le FOB, le système enverra une seule impulsion aux phares. Si vous ne parvenez pas à l'activer, les lumières clignoteront 3 fois.
Désarmer l'alarme	Le système d'alarme sera immédiatement désarmé si l'une des choses suivantes se produit :	<ul style="list-style-type: none"> • Tu démarres le moteur • Tout signal de déverrouillage • Le véhicule passe une vitesse
Annulation de l'alarme	Chacune de ces conditions annulera une alarme active :	<ul style="list-style-type: none"> • Le véhicule passe une vitesse • Le moteur est démarré • Une commande de déverrouillage de n'importe quelle porte/compartiment • La minuterie d'alarme expire
Déclencher l'alarme	Après avoir armé l'alarme, si l'entrée de sécurité (J1P13) ou l'une des entrées de porte entrouverte est déclenchée, l'alarme s'activera.	Lorsqu'elle est active, la sirène se déclenche et les phares clignotent pendant une minute.



NOTE FROM NEWMAR

- Le verrouillage de l'autocar à l'aide de la clé FOB déclenche automatiquement l'alarme, tant que toutes les portes sont fermées.
- Newmar ne programme pas l'alarme pour un « bip sonore ». Au lieu de cela, les phares clignoteront une fois (une seule impulsion) pour indiquer lorsque les verrouillages/alarmes ont été réglés. Les phares clignoteront trois fois (triple impulsion) si le système de sécurité ne se déclenche pas.
- Si l'autocar est équipé d'un capteur de mouvement, il est armé de l'alarme à moins que le capteur de mouvement ou les capteurs de sécurité ne soient éteints via l'interrupteur situé dans la zone du tableau de bord.
- Si l'utilisateur verrouille l'autocar via la clé FOB alors qu'il est à l'intérieur de l'autocar et ouvre la porte d'entrée ou s'approche du détecteur de mouvement alors qu'il est actif, l'alarme se déclenche.
- Si l'utilisateur souhaite verrouiller l'autocar sans alarme, l'autocar peut être verrouillé manuellement via l'ensemble de verrouillage de la porte d'entrée, l'interrupteur de verrouillage de la porte situé dans la zone du tableau de bord ou de la console côté passager et/ou le système SilverLeaf (le cas échéant).
- Si la sirène/alarme est active, l'alarme peut être arrêtée en utilisant la télécommande pour déverrouiller et/ou activer le contact, ou en desserrant le frein de stationnement.

Source(s) : 500-1300 Instructions du système d'entrée sans clé passive Trimark sur le châssis Spartan AOÛT 2019 RÉV 4

Spartan Valid Instrument Cluster 15" Display (Glass Dash) Démarrage rapide Guide

Cet article fournit un guide de référence rapide pour les indicateurs et les jauges du Spartan Valid Instrument Cluster 15" Affichage (Glass Dash). Ces informations ne concernent que certains autocars haut de gamme construits sur un châssis Spartan.

Aperçu

Le groupe d'instruments valide est un dispositif d'affichage qui communique avec plusieurs équipements sur l'autocar. Un écran sélectionnable au centre fournit un système de menus dans lequel on peut naviguer à l'aide des touches haut, bas, retour et OK du volant.

Les éléments d'affichage sélectionnables comprennent : la luminosité de l'écran, les messages d'alarme, les paramètres, le compteur kilométrique et la consommation de carburant, le trajet 1 et le trajet 2, les jauges d'informations sélectionnables, la pression et la température des pneus pour l'autocar et la remorque, le régulateur de vitesse adaptatif.

Avec l'autocar à l'arrêt et le frein de stationnement serré, le menu Paramètres propose également les éléments suivants : Choix de la remorque/du véhicule tractable pour le système de surveillance de la pression des pneus (TPMS), Volume sonore pour les alertes, Unités de mesure de la vitesse/distance, de la température et de la pression. , Diagnostics pour le système, les diagnostics embarqués (OBD) et le réseau de zone de contrôleur (CAN-Bus).

L'affichage s'assombrit automatiquement pour la conduite de nuit lorsque les feux de position et les phares sont allumés.

NOTE FROM NEWMAR

Le tableau de bord en verre Valid peut être personnalisé par Spartan et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. L'emplacement des jauges et des icônes sur le tableau de bord peut différer de celui illustré, mais le fonctionnement du tableau de bord est le même.

Sécurité

⚠ WARNING

Conduire en étant distrait peut entraîner une perte de contrôle du véhicule. N'effectuez pas de réglages dans l'affichage sélectionnable sur le groupe d'instruments valide dans des conditions qui pourraient affecter la sécurité personnelle ou celle des autres.

⚠ CAUTION

Le groupe d'instruments valide doit être entretenu uniquement par du personnel qualifié.

Naviguer dans l'affichage Boutons du volant

Les boutons sur le côté droit du volant sont connectés directement au groupe d'instruments valide.

- Accueil - accédez à l'écran principal.
- Entrée (OK) - faites une sélection.
- Retour - revenir en arrière d'un écran.
- Haut - faites défiler vers le haut dans une liste de sélections.
- Bas - faites défiler vers le bas une liste de sélections.



Afficher

L'affichage sélectionnable, situé au centre de l'écran, est contrôlé par les onglets de menu à gauche. Déplacez les onglets de haut en bas à l'aide des boutons haut et bas de la commande au volant. Chaque onglet a un affichage différent au centre.

Remarque : Certains éléments sont disponibles uniquement lorsque le frein de stationnement est serré ou que la vitesse du véhicule est de 0 MPH (0 KM/H).

Utilisez les touches fléchées haut et bas de la palette de droite au volant pour naviguer dans l'affichage sélectionnable.

Les éléments répertoriés ci-dessous peuvent être affichés dans la zone sélectionnable : Nivellement d'air, Luminosité, Messages, Paramètres, Trajet, Info, TPMS (Système de surveillance de la pression des pneus), ACC (Régulateur de vitesse adaptatif).

Nettoyer l'écran du groupe d'instruments valide Le verre de l'écran du groupe

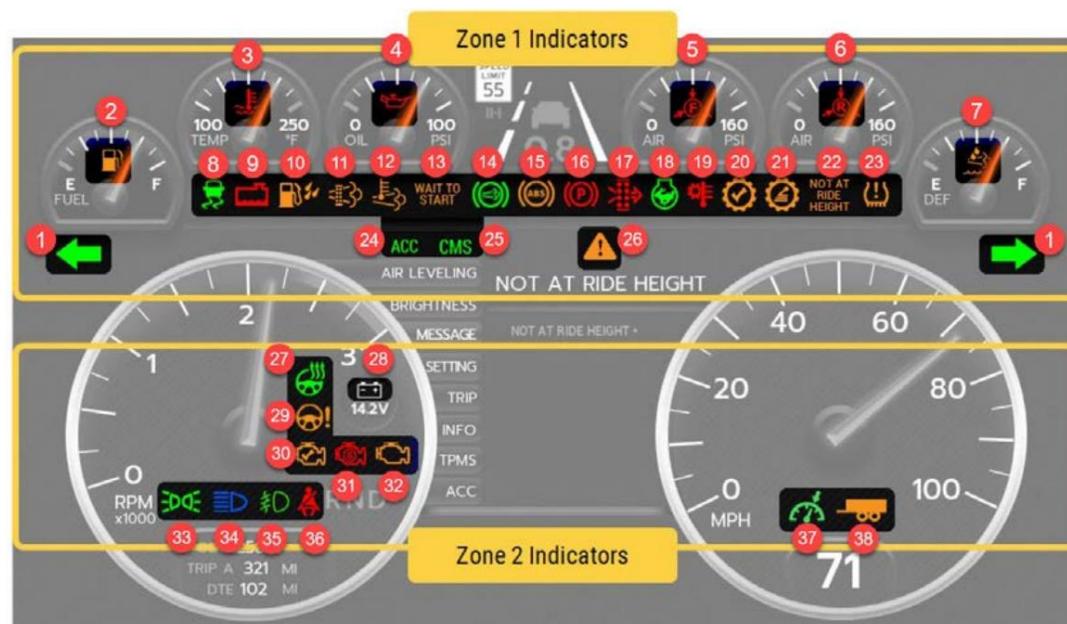
d'instruments valide est traité avec un revêtement optique pour éviter l'éblouissement et la réflexion. Il doit être nettoyé uniquement avec un produit adapté, comme les lingettes optiques fournies avec l'écran, ou un nettoyeur optique et un chiffon microfibre.

⚠ WARNING

La surface de l'écran peut être endommagée si elle n'est pas traitée avec soin.

Indicateurs

Les indicateurs affichés sur le groupe d'instruments valide sont décrits [ci-dessous]. Les descriptions sont regroupées par zone.



Nom d'identification

1 clignotant

2 Faible niveau de carburant

3 Température élevée du liquide de refroidissement

4 Faible pression d'huile

5 Pression du réservoir de service avant 18 Ralenti élevé

6 Pression du réservoir de service arrière 19 Température élevée de la transmission

7 DEF faible

8 Contrôle de traction automatique

9 Faible niveau de liquide de refroidissement

10 Eau dans le carburant

11 Filtre à particules diesel

12 Température d'échappement élevée 25 Système d'atténuation des collisions (le cas échéant) 38 Mode remorque (le cas échéant)

13 Attendez pour commencer

Nom d'identification

14 Frein auxiliaire

15 Système de freinage antiblocage

16 Frein de stationnement activé

17 Filtre à air restreint

20 Vérifier la transmission

21 Blocage de la portée de transmission

22 Suspension de l'autocar pas à la hauteur de caisse

23 Défaut TPMS

24 Régulateur de vitesse adaptatif (si équipé)

25 Système d'atténuation des collisions (le cas échéant)

26 Information, mise en garde ou alarme critique

Message

Nom d'identification

27 Volant chauffant (si équipé)

28 Batterie faible/élevée

29 Défaut de colonne

30 Vérifier le moteur

31 Arrêter le moteur

32 Témoin de dysfonctionnement (MIL)

33 feux de position

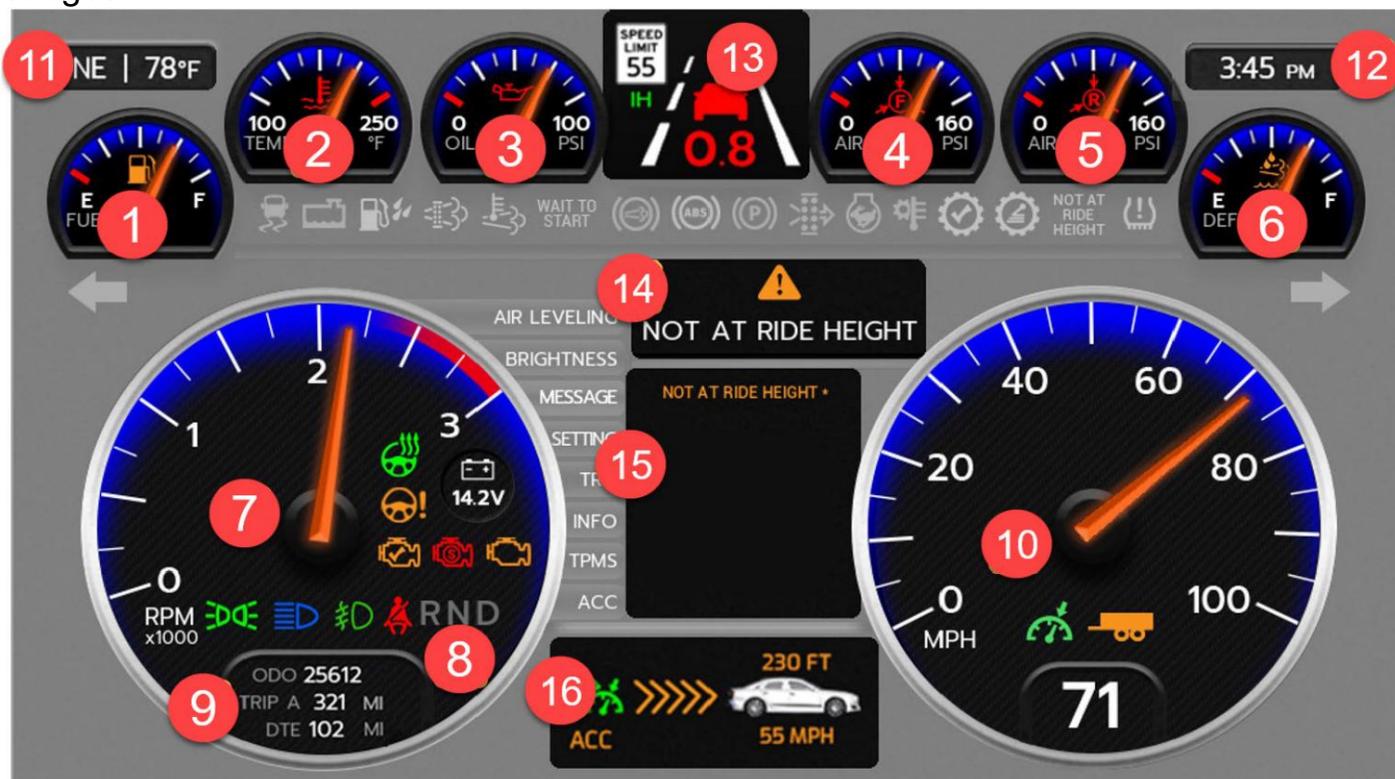
34 phares feux de route

35 phares antibrouillard

36 Ceinture de sécurité non bouclée

37 Régulateur de vitesse

Jauges



Nom d'identification

1 niveau de carburant

2 Température du liquide de refroidissement du moteur

3 Pression d'huile moteur

4 Pression pneumatique dans le circuit de frein de service secondaire (avant) 12 Horloge

5 Pression pneumatique dans le circuit de frein de service primaire (arrière)

6 Niveau DEF

7 Tachymètre

8 vitesses de transmission

Nom d'identification

9 Odomètre

10 Compteur de vitesse

11 Cap, température extérieure

13 Mobileye (si équipé)

14 Centre de messages

15 affichage sélectionnable

16 Atténuation ACTIVE des collisions OnGuard Système (si équipé)

Pour plus d'informations

Reportez-vous à la documentation de Valid dans Newgle pour plus de détails sur les sujets suivants : navigation dans le tableau de bord, indicateurs, jauges, affichage sélectionnable, affichages supplémentaires (Mobileye, Message Center, OnGuard, Incoming Calls), nivellement de l'air, menu de configuration, configuration du capteur TPMS, informations, mises en garde et messages critiques.

Source(s) : Fabricant valide Ltd Spartan RV Chassis / Newmar MY2023, écran 15" Manuel d'utilisation du groupe d'instruments valide (VDC00945, Rév. A juillet 2022

Volant de châssis Spartan (pod à 3 commutateurs), éclairage et essuie-glace

Fonctionnement des commandes

Cet article donne un aperçu du volant, des commandes des phares et des commandes d'essuie-glace sur un châssis Spartan équipé d'un volant à 3 commutateurs et d'un écran de tableau de bord en verre valide. Certains modèles peuvent être équipés d'un volant chauffant activé par un interrupteur situé sur le tableau de bord.

Volant

Le volant offre des panneaux de commande à pavé tactile qui permettent au conducteur d'utiliser un certain nombre de fonctions différentes sans jamais obligé de retirer leurs mains du volant. Il offre un contrôle du bout des doigts des essuie-glaces, des lave-glaces et du Xite Infotainment commandes centrales et commandes du menu de navigation du tableau de bord.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.



(1) Klaxon : Le bouton du klaxon est situé au centre du volant. Pour faire retentir le klaxon, appuyez au centre du coussinet du volant.

(2) Commande téléphonique : commande montée sur le volant pour répondre, refuser et mettre fin aux appels téléphoniques si un téléphone est couplé au centre d'infodivertissement du véhicule via Bluetooth®. Sélectionnez le bouton de téléphone vert et rouge pour ces fonctions.

(3) Essuie-glace haut/bas : appuyez pour activer les essuie-glaces. Lorsqu'ils sont allumés initialement, les essuie-glaces fonctionnent à basse vitesse. En appuyant une seconde fois sur le bouton, les essuie-glaces passent en vitesse élevée. Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, les essuie-glaces alternent entre vitesse basse et vitesse élevée.

(4) Essuie-glace désactivé : le bouton d'arrêt éteindra les essuie-glaces.

(5) Lavage des essuie-glaces : appuyez pour pomper et projeter du liquide sur le pare-brise. Si vous appuyez dessus lorsque les essuie-glaces sont éteints, les essuie-glaces effectueront environ 3 cycles, puis s'éteindront à nouveau.

(6) Affichage variable des essuie-glaces : Si le bouton est enfoncé une fois et n'est pas enfoncé à nouveau dans les 30 secondes, les essuie-glaces émettront une « impulsion » – complétant un seul cycle et se répétant toutes les 30 secondes. Si le bouton est enfoncé une deuxième fois dans les 30 secondes, une fonction d'effacement différé en cours se produira. L'intervalle de temps différé entre les cycles de nettoyage sera égal à l'intervalle de temps entre le moment où le bouton a été enfoncé pour la première fois et pour la deuxième fois. Le lancement de toute autre fonction d'essuie-glace annulera le réglage de la variable.

(7) Réglage de la colonne du télescope motorisé (le cas échéant) : Appuyez vers le bas ou tirez vers le haut sur la bascule supérieure pour régler la hauteur de la colonne vers le haut ou vers le bas.

(8) Réglage électrique de la colonne d'inclinaison (le cas échéant) : Appuyez vers le bas ou tirez vers le haut sur la bascule inférieure pour régler l'inclinaison de la colonne vers le haut ou vers le bas.

(9) Flash des phares : lorsque les phares sont « éteints » et que ce bouton est enfoncé, les phares s'allument aussi longtemps que le bouton est enfoncé. L'inverse se produit si les phares sont allumés.

Remarque : Les phares peuvent être allumés à des fins de signalisation en appuyant sur le commutateur de flash des phares. Cet interrupteur est situé avec les commandes au volant ou comme interrupteur séparé sur le tableau de bord, selon la configuration du véhicule. Cet interrupteur ne fonctionnera que lorsque le système d'allumage est en mode accessoire ou en mode allumage/marche.

(10) Flash des feux de position : lorsque les feux de position sont allumés et que ce bouton est enfoncé, les feux de position s'éteignent tant que le bouton est enfoncé. L'inverse se produit si les feux de position sont éteints.

Remarque : Les feux de position peuvent être allumés à des fins de signalisation en appuyant sur le commutateur des feux de position. Cet interrupteur ne fonctionnera que lorsque le système d'allumage est en mode accessoire ou en mode allumage/marche.

(11) Média - Source : modifiez le mode Source (sortie multimédia) pour le système d'infodivertissement Xite.

(12) Média - Lecture/Pause : lire ou mettre en pause la sortie multimédia du système d'infodivertissement Xite.

(13) Média - Muet : Coupez le son de la sortie multimédia du système d'infodivertissement Xite.

(14) Média - Augmenter le volume : Augmentez le volume de la sortie multimédia du système d'infodivertissement Xite.

(15) Média - Volume bas : baissez le volume de la sortie multimédia du système d'infodivertissement Xite.

(16) Média - Préréglage arrière / Dernière chanson : revient à la fonction prédéfinie précédente ou à la dernière chanson pour la sortie multimédia du système d'infodivertissement Xite.

(17) Média - Préréglage avant / Chanson suivante : avancez vers la fonction ou la chanson prédéfinie suivante pour la sortie multimédia du système d'infodivertissement Xite.

(18) Accueil : Naviguez dans les menus du tableau de bord à l'aide des boutons de commande situés sur le module droit du volant. appuie sur le Bouton HOME pour revenir aux menus dans leur ordre d'origine.

(19) OK : Naviguez dans les menus du tableau de bord à l'aide des boutons de commande situés sur le module droit du volant. appuie sur le Bouton OK pour accéder au menu en surbrillance.

(20) Flèche HAUT : Naviguez dans les menus du tableau de bord à l'aide des boutons de commande situés sur le module droit du volant. Presse la flèche HAUT pour mettre un menu en surbrillance.

(21) Flèche VERS LE BAS : Naviguez dans les menus du tableau de bord à l'aide des boutons de commande situés sur le module droit du volant. Appuyez sur la flèche BAS pour mettre un menu en surbrillance.

(22) RETOUR : Naviguez dans les menus du tableau de bord à l'aide des boutons de commande situés sur le module droit du volant. appuie sur le Bouton RETOUR pour revenir au dernier menu affiché.

(23) Réglage de l'effort de direction/Conduite confort : appuyez vers le bas ou tirez vers le haut sur la bascule supérieure pour contrôler les efforts de direction. haut ou bas.

(24) Réglage des pédales : appuyez vers le bas ou tirez vers le haut pour déplacer les pédales réglables vers l'avant ou vers l'arrière.

Levier de direction gauche

⚠ WARNING

N'utilisez pas le régulateur de vitesse lorsque les conditions de conduite ne permettent pas de maintenir une vitesse constante, comme dans une circulation dense ou sur des routes sinueuses, verglacées, enneigées, glissantes ou avec une conduite lâche surface. Le non-respect de cette précaution pourrait provoquer une collision ou une perte de contrôle du véhicule, ce qui pourrait entraîner des blessures corporelles ou des dommages matériels.

Cruise Off/On : Pour activer la fonction Cruise Control, déplacez le sélecteur sur la position ON. Pour désactiver la fonction Cruise Control, placez le sélecteur sur la position OFF.

Régler la croisière : Pour utiliser le régulateur de vitesse, déplacez le sélecteur sur la position ON. Pour régler la vitesse, appuyez sur le bouton situé à l'extrémité du levier de direction gauche. Accélérez ensuite jusqu'à la vitesse souhaitée et appuyez sur le bouton situé à l'extrémité de la manette pour régler la vitesse.

Reprise/accélération de la croisière : si le régulateur de vitesse a été précédemment désengagé en raison du serrage des freins, les vitesses de croisière peut être repris en déplaçant le sélecteur sur la position R/A.

- Pour augmenter la vitesse du régulateur de vitesse alors que le régulateur de vitesse est déjà engagé, déplacez le sélecteur sur la position R/A et le régulateur accélérera jusqu'à une position de consigne plus élevée.
- Pour diminuer la vitesse du régulateur de vitesse alors que le régulateur de vitesse est déjà engagé, appuyez et maintenez le bouton Set à la fin du manette pour diminuer la vitesse de croisière réglée.

Feux de route : avec l'interrupteur des phares allumé, tirez la manette vers vous pour allumer les feux de route et

désactivé.



Commandes des phares1

(A) Phares automatiques (le cas échéant) : Sur les modèles équipés de phares automatiques, de faibles niveaux de lumière ambiante activer le système de phares. Un capteur situé dans le tableau de bord détecte la quantité de lumière ambiante. Les phares allument-le de cette manière uniquement lorsque le système d'allumage est en mode accessoire ou en mode allumage/marche. Pendant que les phares sont activés par le système Auto Headlamp, les feux de route ou les antibrouillards peuvent être utilisés.

Le commutateur de neutralisation automatique peut être utilisé pour inhiber cette fonction. Lorsque le commutateur de neutralisation automatique est en position ON, les phares ne s'allumeront pas automatiquement en raison de faibles niveaux de lumière ambiante. Si les phares étaient allumés en raison de faibles niveaux de lumière ambiante, l'activation de cet interrupteur éteindra les phares. Le commutateur de neutralisation automatique n'empêchera pas le fonctionnement des feux de jour et n'empêchera pas l'activation des phares avec les essuie-glaces.

Tourner le commutateur des phares sur la position Marker ou ON annulera également le fonctionnement automatique des phares.

(B) Interrupteur des phares : Les phares peuvent être allumés par l'interrupteur des phares. Dans la première position, l'interrupteur activera les feux de position, arrière, d'identification, central et de gabarit (ICC). La deuxième position activera les phares. Lorsque les phares sont actifs, le levier des clignotants peut être tiré vers le conducteur pour basculer entre les feux de route et les feux de croisement. Lorsque le contact du véhicule est mis, un témoin au tableau de bord sera actif chaque fois que les feux de route sont allumés.



(C) Feux antibrouillard : Les feux antibrouillard peuvent être allumés à l'aide de l'interrupteur des feux antibrouillard ou en tirant le centre de l'interrupteur des phares rotatifs. Les feux antibrouillard ne fonctionnent que lorsque les feux de position ou les phares sont allumés. Les phares antibrouillard ne fonctionnent pas lorsque les feux de route sont actifs.

(D) Luminosité/Diminution : Pour contrôler la luminosité du tableau de bord, utilisez l'interrupteur de luminosité/diminution situé près de l'interrupteur des phares. Il peut s'agir d'un interrupteur séparé sur certains autocars et peut faire partie de l'interrupteur des phares sur d'autres.

(F) : Commande automatique des feux de route (lumineux) Phares : En position de reprise, les feux de route fonctionneront en fonction du capteur. Lorsqu'ils sont en position Annuler, les feux de route sont commandés manuellement à l'aide de la commande des clignotants.

Feux de jour (DRL)

Lorsque le frein de stationnement est desserré, les feux de croisement ou les feux à LED s'activent comme feux de jour. Cela dépend de l'option installée. Les feux de route ne fonctionneront pas tant que les feux de jour sont actifs.

Phares avec essuie-glaces

Les phares et les feux de position s'allument chaque fois que le système d'essuie-glace est actif et que le frein de stationnement est desserré. Le système d'essuie-glace activera les phares en mode faible, élevé ou intermittent. La fonction de lavage des essuie-glaces n'active pas les phares. Pendant que le système de phares est activé par les essuie-glaces, les feux de route ou les antibrouillards peuvent être utilisés.

1 Source(s) : Manuel d'utilisation et d'entretien du châssis de camping-car Spartan Rév 29.0

Fonctionnement du commutateur de remorquage lourd du châssis Spartan

Cet article fournit des informations sur la fonction de commutateur de mode de remorquage lourd pour le châssis Spartan.

Newmar a commencé à mettre en œuvre cette fonctionnalité sur les autocars King Aire au cours de l'année modèle 2021 (2021 ECO 347), et elle est désormais disponible sur d'autres modèles sélectionnés.

Le commutateur Heavy Tow est connecté au système électronique de remorquage proportionnel, qui améliore la répartition du poids sur l'essieu traîné, l'essieu moteur et l'essieu directeur en mode de remorquage lourd. Les points de consigne ne peuvent pas être modifiés par le propriétaire de l'autocar ; cependant, un technicien de service Spartan disposant du mot de passe peut accéder et définir les points de consigne EPTC.

Exemple : Le réglage d'usine pour un King Aire 2021 est de 92,5 avec l'interrupteur de remorquage lourd en position OFF et de 107,5 avec l'interrupteur d'étiquette lourde en position ON. Les paramètres se trouvent dans le menu de réglage de la hauteur de caisse sous « SYSTEM/EPTC/ADJ TRAILER PROPORTION ».



NOTE FROM NEWMAR

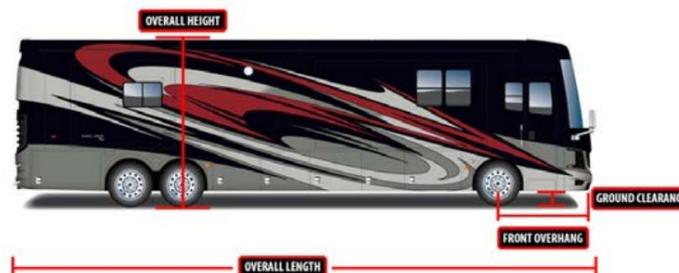
Les paramètres sont susceptibles d'être modifiés à tout moment en fonction des poids et resteront inchangés par le propriétaire de l'autocar.

Procédures de remorquage recommandées pour le châssis Spartan

Cet article fournit les procédures de remorquage recommandées fournies à Newmar par Spartan en août 2017.

Informations sur l'entraîneur

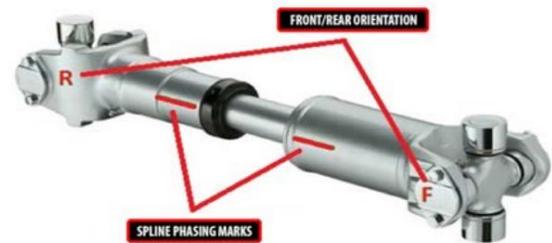
- Poids nominal brut du véhicule (PNBV)
- Poids nominal brut sur essieu avant (GAWRF)
- Hauteur hors tout du véhicule à hauteur de caisse (comprend la climatisation, le satellite, etc.)
- Longueur hors tout du véhicule
- Mesure du porte-à-faux avant (du centre de la roue avant à l'avant de l'autocar)
- Mesure du corps du sol à l'autocar au niveau du pneu avant Type
- de suspension avant (essieu droit ou IFS)
- Taille des pneus de l'essieu
- directeur L'autocar est-il capable de retenir l'air ?



Informations sur le remorquage

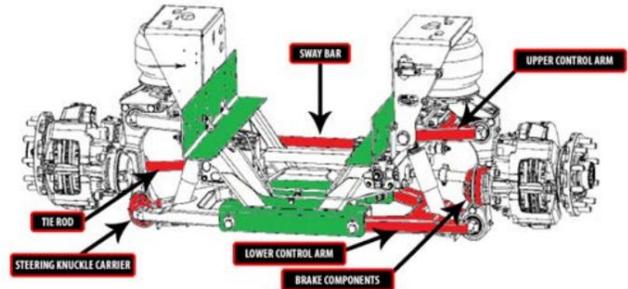
Lit plat ou Low boy

- Généralement utilisé uniquement en cas de dommages importants ou de pannes d'air complètes
- Vérifier que l'angle d'approche pour charger le véhicule n'endommagera pas la carrosserie tout au long du processus de chargement.
- Retirer le pare-pierres arrière avant de charger le véhicule
- Mesurer la hauteur totale de l'autocar une fois chargé sur la remorque



Dépanneuse

- Le levage des roues est préférable, mais le levage du châssis/du berceau est acceptable. TOUJOURS remorquer le véhicule par
- l'avant. Retirer le pare-pierres arrière avant de charger le véhicule.
- Vérifier que la suspension pneumatique retient l'air (ne remorquez jamais le véhicule avec les ressorts pneumatiques dégonflés).
- Vérifiez que le montage du remorquage avant n'endommagera pas les autres
- composants du véhicule. L'arbre de transmission doit être complètement
- retiré avant le remorquage. L'arbre de transmission doit être marqué pour la phase des cannelures et l'orientation avant/arrière avant le retrait.
- Fournir une source d'air auxiliaire de la dépanneuse au véhicule remorqué. Vérifier que
- les freins de stationnement resteront desserrés. Dans le cas contraire, les freins à ressort devront être bloqués. Le
- commutateur d'allumage du véhicule doit être en position OFF pendant le
- remorquage. Réinstallez l'arbre de transmission en utilisant les marques faites lors de la dépose. , installez de nouvelles
- sangles et boulons de serrage ¼ -28 = 13-18 pi-lb, 5/16 -24 = 30-35 pi-lb, 3/8 - 24 = 45-60 pi-lb, ½ -20 =115-135 pi.lbs.



Le cadre du châssis et le berceau de suspension (illustrés en vert) sont les points de levage appropriés pour le remorquage.

⚠ WARNING

N'attachez pas d'appareil de remorquage (crochets, chaînes, sangles, etc.) aux bras de commande supérieurs et inférieurs de la suspension, aux bras oscillants, aux supports oscillants, aux composants de frein, aux tirants, aux bras de direction ou aux ensembles porte-fusées de direction.

⚠ NOTICE

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ : En aucun cas Spartan Motors ne sera responsable de toute réclamation, perte ou dommage de quelque nature que ce soit, prévisible ou non, subi à la suite du remorquage d'un véhicule. Rien de ce qui est contenu dans les présentes ne constitue une hypothèse de risque de la part de Spartan Motors concernant le remorquage d'un véhicule.

SYSTÈMES D'AVERTISSEMENT DE COLLISION

Démarrage rapide du système d'avertissement de collision Mobileye (modèle : série 8)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour le système d'avertissement de collision Mobileye en option (modèle : série 8).

⚠ NOTICE

Certains de ces paramètres peuvent être verrouillés.

EXPLICATION	DE L'IMAGE	EN FONCTION	AJUSTEMENT
Avant Collision Avertissement		<ul style="list-style-type: none"> • L'icône rouge du véhicule avertit d'une collision arrière imminente jusqu'à 2,5 secondes avant. Actif à n'importe quelle vitesse. • La même icône rouge de véhicule avertit d'une éventuelle collision à basse vitesse, à moins de 19 MPH. Cette alerte se différencie du FCW par le son de l'alerte. L'UFCW alerte avec un double bip, tandis que le FCW alerte avec une série de bips. Cette fonctionnalité agit également comme un pare-chocs virtuel. 	Cette alerte ne peut pas être ajustée, désactivée ou mise en sourdine. Si le système est éteint, aucun avertissement ne sera émis.
Urbain Avant Collision Avertissement			

voie Départ Avertissement		<ul style="list-style-type: none"> Alerte lorsque le véhicule quitte la voie de circulation sans clignotants. L'icône de voie jaune apparaît lorsqu'elle n'est pas active, l'icône de voie blanche apparaît lorsqu'elle est active. Affiche les deux voies à tout moment. Marquage de voie en pointillés côté départ. Actif au-dessus de 25 MPH Newmar Remarque : sur certains modèles, une fonction de retour haptique fera vibrer le siège pour alerter le conducteur. 	<p>Pour régler le système Mobileye, veuillez vous référer aux menus de paramètres.</p> <p>0 = DÉSACTIVÉ ; 1 = ON</p>
Avancement Surveillance et Avertissement		<ul style="list-style-type: none"> Affiche le temps, en secondes, passé au véhicule qui vous précède lorsque ce temps devient 2,5 secondes ou moins. L'icône verte du véhicule signifie une progression en toute sécurité ; L'icône devient rouge lorsque le temps d'avancement est de 0,6 seconde ou moins. Remarque : Si les chiffres semblent sombres, cela indique des conditions de faible visibilité (mauvais temps, soleil direct, saleté sur le pare-brise, etc.). Le système continue de fonctionner mais sa capacité de détection peut être diminuée. 	<p>Pour régler le système Mobileye, veuillez vous référer aux menus de paramètres.</p> <p>Niveaux disponibles : 0, 1-2,5 secondes.</p>
Piéton Collision Avertissement Piéton Détection Avertissement		<ul style="list-style-type: none"> L'icône piéton rouge avertit d'une collision imminente avec un piéton ou un cycliste. Actif à moins de 31 MPH. L'icône piétonne verte apparaît dans la zone définie comme « zone dangereuse ». Le temps nécessaire à la collision n'est pas critique, pas d'alerte audio. 	<p>Cette alerte ne peut pas être ajustée ou désactivée.</p>
Intelligent Faisceau de route Contrôle (Facultatif)		<ul style="list-style-type: none"> Allume/éteint automatiquement les feux de route en fonction du niveau de lumière et de la distance relative par rapport aux autres véhicules. L'icône verte signifie que le contrôle est activé. L'icône bleue signifie que la fonctionnalité est active. Actif au-dessus de 28 MPH. 	<p>Pour régler le système Mobileye, veuillez vous référer aux menus de paramètres.</p> <p>0 = DÉSACTIVÉ ; 1 = ACTIVÉ</p>
Vitesse Signe de limite (Facultatif)		<ul style="list-style-type: none"> Le panneau de limitation de vitesse clignote lorsque le véhicule dépasse la limite de vitesse. Le panneau de limitation de vitesse détecté s'affiche sous la forme d'une grande icône pendant une seconde, puis se réduit et s'affiche comme le dernier panneau de vitesse affiché. La vitesse actuelle du véhicule peut être affichée dans le coin supérieur droit (fonctionnalité en option). Le dernier panneau de limitation de vitesse connu peut être affiché dans le coin supérieur gauche (fonctionnalité facultative). 	<p>Pour régler le système Mobileye, veuillez vous référer aux menus de paramètres.</p> <p>Il y a 6 niveaux disponibles.</p>

NOTE FROM NEWMAR

Selon le modèle d'autocar et l'année, ces informations peuvent être affichées sur le moniteur à distance rond de Mobileye ou intégrées dans l'infodivertissement Xite et/ou le tableau de bord numérique du châssis.

Pour plus d'informations, contactez Mobileye au (877) 867-4900.

Source(s) : Guide de référence rapide XiteSolutions Mobileye (V. 20190122.01) et RiverPark

Démarrage rapide du système d'atténuation des collisions Meritor Wabco OnGuardACTIVE

Cet article fournit de brèves instructions de fonctionnement pour un système d'atténuation des collisions Meritor Wabco OnGuardACTIVE.

Aperçu

OnGuard ACTIVE de WABCO est un système de sécurité active basé sur un radar qui offre un régulateur de vitesse adaptatif, un avertissement de collision avant et une atténuation des collisions. OnGuard ACTIVE détecte les objets devant et mesure la position et la vitesse du véhicule par rapport aux autres véhicules sur la route pour avertir le conducteur d'une éventuelle collision en fournissant des avertissements sonores, visuels et haptiques. Le système appliquera les freins pour réduire les risques et la gravité des collisions arrière.

OnGuard ACTIVE n'est pas destiné à remplacer le contrôle du véhicule par le conducteur à tout moment. En tant que conducteur, vous gardez le contrôle de votre véhicule et déterminez les actions nécessaires à une conduite en toute sécurité.



Régulateur de vitesse adaptatif

Le régulateur de vitesse adaptatif (ACC) ajuste automatiquement la vitesse de votre véhicule lorsqu'il est en régulateur de vitesse et tente de maintenir une vitesse définie après un intervalle de 3,6 secondes lorsqu'il y a un véhicule devant vous. L'ACC fonctionne avec le régulateur de vitesse conventionnel pour maintenir la vitesse de croisière définie

lorsque la voie devant vous est libre et ajustera automatiquement la vitesse du véhicule pour maintenir l'intervalle de suivi défini lorsqu'un véhicule devant vous est détecté.

Système d'atténuation des collisions

Le système d'atténuation des collisions (CMS) d'OnGuard ACTIVE aide le conducteur à reconnaître et à réagir aux scénarios de conduite dangereux qui pourraient conduire à une collision arrière. Le système répond en envoyant des avertissements, en réduisant automatiquement le couple moteur et en appliquant les freins de base. Le CMS d'OnGuard ACTIVE fournit des alertes visuelles et sonores via un écran de tableau de bord intégré à la cabine. Si une collision potentielle se développe et que le conducteur ne prend aucune mesure pour décélérer le véhicule, la fonction de freinage actif d'OnGuard ACTIVE émet un avertissement haptique (impulsion de freinage courte) et coupe automatiquement le moteur. Si une collision potentielle existe toujours et que le conducteur n'a toujours pas pris les mesures appropriées, le CMS d'OnGuard ACTIVE appliquera les freins de base. Lorsque OnGuard ACTIVE applique les freins de votre véhicule, vos feux stop s'allument.

L'application du freinage actif vise à aider le conducteur à éviter ou à réduire la gravité d'une collision arrière. Le conducteur doit prendre les mesures correctives appropriées en réponse à l'avertissement de collision. Les avertissements OnGuard ACTIVE ne seront pas émis en dessous d'une vitesse du véhicule de 15 mph.

Conduite sécuritaire du véhicule

Plusieurs facteurs peuvent affecter les intervalles de suivi définis et créer des considérations de conduite supplémentaires. Lorsque vous conduisez un véhicule équipé du système d'atténuation des collisions OnGuard ACTIVE, il est important de se rappeler :

- OnGuard ACTIVE ne doit être considéré que comme une aide et n'est pas destiné à remplacer le contrôle du conducteur sur le véhicule à tout moment.
- Comme le régulateur de vitesse en général, l'ACC ne doit pas être utilisé lorsque les conditions météorologiques, la surface de la route ou les conditions nécessitent des intervalles de suivi plus longs et un contrôle total sur la vitesse du véhicule. Ces conditions peuvent inclure la neige, la neige fondue, la pluie, le brouillard, le givrage, etc.
- Lorsque vous conduisez votre véhicule, utilisez toujours des techniques de conduite sécuritaires. Le conducteur est toujours l'élément le plus important pour une conduite sécuritaire du véhicule.
- OnGuard ACTIVE est uniquement destiné à faciliter la réaction et le temps de réponse. OnGuard ACTIVE ne remplace pas un freinage adéquat du conducteur et doit être considéré uniquement comme un système d'aide à la conduite.

Événements inattendus

Le système d'atténuation des collisions OnGuard ACTIVE est conçu pour prévenir et/ou atténuer autant d'accidents que possible. La technologie radar n'est pas parfaite ; dans chaque système, il est possible qu'un événement de freinage involontaire se produise.

Dans les rares cas où vous rencontrez une fausse alerte ou un freinage involontaire, vous pouvez rencontrer la séquence d'événements suivante :

- Moins de 0,4 seconde de freinage.
- Les feux stop du camion et de la remorque s'allumeront.
- Votre écran d'affichage OnGuard ACTIVE se transformera en un avertissement de collision (rouge).
- Votre écran d'affichage OnGuard ACTIVE se transformera en un avertissement de collision (rouge) et émettra un bref avertissement sonore.
- Si l'ACC n'est pas activé, vous pouvez appuyer sur l'accélérateur et continuer votre chemin.
- Si l'ACC est activé, selon la configuration de votre véhicule, vous devrez peut-être simplement réappuyer sur le bouton du régulateur de vitesse ou désactiver puis réactiver l'ACC. Il est possible que vous perdiez la capacité d'accélérer le véhicule pendant une courte période (quelques secondes).

⚠ WARNING

OnGuard est conçu pour créer une décélération élevée du véhicule (sans intervention du conducteur) dans certaines situations. Pour réduire le risque de blessures causées lors de la décélération du véhicule activée par OnGuard, tous les occupants du véhicule doivent être correctement assis et correctement attachés ou retenus pendant la conduite du véhicule. Tous les objets en vrac doivent être sécurisés afin qu'ils ne volent pas vers l'avant et ne causent pas de blessures lors d'un événement de décélération. L'utilisation d'OnGuard dans des véhicules non équipés de ceintures de sécurité peut exposer les passagers non attachés à des blessures dues à une décélération soudaine du véhicule déclenchée par le système, malgré la conformité du véhicule aux normes de sécurité applicables.

Limites du système

Le système OnGuard ACTIVE CMS freine les objets en mouvement et stationnaires situés directement devant votre véhicule et ne fonctionne pas lorsque votre vitesse est inférieure à 15 mph ou supérieure à 77 mph. En conséquence, OnGuard ACTIVE :

- Ne réagira pas et ne vous alertera pas des objets qui traversent devant vous ou du trafic venant en sens inverse.
- Ne doit pas être utilisé pour suivre les véhicules de tête lors de déplacements dans des virages serrés ou sur des routes sinueuses.
- Ne doit pas être utilisé pour suivre des objets plus petits (par exemple motos, cyclomoteurs, vélos, piétons, etc.)
- Ne devrait pas être utilisé pour alerter les conducteurs de la présence de véhicules dans une voie adjacente.

Les conducteurs doivent tenir compte des conditions routières et de tout autre facteur qu'ils rencontrent lorsqu'ils choisissent comment réagir aux alertes qu'ils reçoivent du système OnGuard ACTIVE.

Détection de blocage

Le capteur peut détecter s'il est bloqué en fonction du nombre d'objets présents. Cela peut être causé par la neige, la glace, de fortes pluies ou même un pare-buflles devant le véhicule. Si un blocage est détecté, le radar émettra un code d'erreur correspondant. Ce code d'erreur reste actif jusqu'à ce que le radar détecte à nouveau un champ de vision dégagé. La coupure et la remise du contact ne supprime pas ce code défaut.

La détection de blocage ne fonctionne que lorsque le véhicule est en mouvement, c'est-à-dire qu'à l'arrêt, un blocage n'est pas identifié et un défaut d'activation correspondant n'est pas réinitialisé. Il existe deux types de blocage différents :

- un blocage complet, c'est-à-dire que le capteur radar ne détecte aucun objet une portée de détection réduite,
- c'est-à-dire que le radar perd presque tous les objets sur de courtes distances (cela peut être causé par de fortes pluies ou des chutes de neige, par exemple)

La détection d'un blocage complet prend 2 minutes lors d'une conduite à des vitesses supérieures à 20 km/h. Un blocage provoqué par une réduction de portée due à de mauvaises conditions météorologiques (neige, pluie) peut prendre plus de temps selon les conditions.

Conduire dans des zones sans circulation devant et presque sans objets au bord de la route (par exemple des régions désertiques) peut également conduire à une erreur de blocage, car le radar ne détecte aucun objet.

Source(s) : Conseils sur les pilotes du système d'atténuation active des collisions OnGuard ; Description du système actif OnGuard version 1 (08.2017)

SYSTÈMES DE CARBURANT

Aperçu du carburant du moteur diesel du châssis

Cet article fournit des informations sur le carburant du moteur diesel du châssis, le bouchon du réservoir de carburant et le processus de ravitaillement.

⚠ IMPORTANT

Consultez les informations du fabricant de votre châssis concernant le carburant et les mélanges de carburant recommandés, les additifs et les exigences d'entretien.

⚠ WARNING

CALIFORNIE Proposition 65 : La respiration des gaz d'échappement des moteurs diesel vous expose à des produits chimiques reconnus par l'État de Californie comme provoquant le cancer et des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction.

- Démarrez et faites toujours fonctionner le moteur dans un endroit bien ventilé.
- Si vous vous trouvez dans un espace clos, évacuez l'échappement vers l'extérieur.
- Ne modifiez pas ou n'altérez pas le système d'échappement.
- Ne faites pas tourner le moteur au ralenti, sauf si nécessaire.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.P65warnings.ca.gov/diesel.

1. Mettez votre véhicule en position de stationnement (P) ou au point mort (N) avec le frein de stationnement serré (selon le type d'autocar).
2. Coupez le moteur.
3. Retirez le bouchon du réservoir de carburant en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il tourne.
4. Tirez pour retirer le capuchon.
5. Sélectionnez la qualité de carburant appropriée, telle que spécifiée par le fabricant du moteur, et faites le plein.

Rappel : Pour les autocars nécessitant du liquide d'échappement diesel (DEF), vérifiez le niveau de DEF à chaque ravitaillement de l'autocar.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.



⚠ DANGER

Toutes les veilleuses, appareils et leurs allumeurs (voir les instructions d'utilisation) doivent être éteints avant de faire le plein des réservoirs de carburant et/ou des contenants de propane. Peut provoquer l'inflammation de vapeurs inflammables, ce qui peut provoquer un incendie ou une explosion et entraîner la mort ou des blessures graves.

⚠ WARNING

Ne remplissez jamais les réservoirs de carburant à plus de 95 pour cent de leur capacité liquide. Cela pourrait les rendre plus susceptibles de se rompre sous l'effet d'un impact, ce qui pourrait provoquer un incendie et entraîner des blessures graves, voire la mort par brûlure. Ne mélangez pas d'essence ou d'alcool avec du carburant diesel. Ce mélange pourrait provoquer une explosion, pouvant entraîner des blessures graves, voire la mort. Ne remplissez pas les réservoirs de carburant en présence d'étincelles, de flammes ouvertes ou de chaleur intense. Ceux-ci pourraient enflammer le carburant, provoquant éventuellement de graves brûlures.

Aperçu du liquide d'échappement diesel (DEF) pour les autocars diesel de classe A

Cet article donne un aperçu du réservoir DEF installé sur un autocar diesel de classe A. Le fluide d'échappement diesel (DEF) est conçu pour être utilisé dans les systèmes d'émission des moteurs diesel et contribue à protéger l'environnement contre les contaminants nocifs.

Le réservoir de DEF devra être rempli au minimum environ un ravitaillement en carburant diesel sur deux, en fonction de la capacité du réservoir de DEF. Des capacités de réservoir de 10, 13 et 15 gallons sont disponibles.

Pour connaître la capacité du réservoir d'un autocar, veuillez contacter le constructeur du châssis, Newmar ne disposant pas de cette information.

La consommation de DEF représente environ 2 % de la consommation de carburant, en fonction du fonctionnement du véhicule.

Pour chaque 50 gallons de carburant diesel consommé, environ 1 gallon de DEF sera consommé.

Certains véhicules sont équipés d'un port de remplissage DEF à distance. Le cas échéant, le port distant se trouve directement en face du réservoir DEF de l'autre côté du véhicule et comporte un capuchon bleu sur le port de remplissage. Les pièces DEF, telles que le bouchon de remplissage ou le réservoir, sont fournies par le fabricant du châssis et ne sont pas disponibles via le service des pièces Newmar.

**⚠ IMPORTANT**

La consommation de DEF varie en fonction des conditions ambiantes et de l'application du véhicule.

Raccord d'air comprimé auxiliaire sur les autocars pousseurs diesel

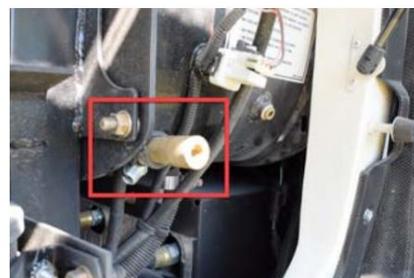
Cet article fournit un aperçu opérationnel de la connexion du système pneumatique de l'autocar sur un autocar pousseur diesel.

Présentation du raccord d'air arrière

Un raccord d'air comprimé auxiliaire est fourni à l'arrière de l'autocar dans le compartiment moteur sur certains autocars pousseurs diesel. Cette connexion peut être utilisée soit pour gonfler le système pneumatique à partir d'une source extérieure (comme un compresseur d'air d'atelier), soit pour utiliser le système pneumatique de l'autocar et un tuyau pour gonfler des flotteurs, des pneus de vélo ou des pneus de voiture.

Si nécessaire, le compresseur peut être utilisé pour gonfler un pneu d'autocar en cas d'urgence lorsque d'autres sources d'air comprimé ne sont pas disponibles ; cependant, cela prendra un certain temps en raison de la faible pression atmosphérique.

Lors de l'utilisation de l'air provenant du raccordement, le moteur doit tourner pour faire fonctionner le compresseur. La pression d'air est régulée par le régulateur d'air du système pneumatique du châssis. La pression approximative peut être surveillée par les jauges sur le tableau de bord. Les raccordements d'air sont fournis et plombés par le constructeur du châssis.

**⚠ NOTICE**

Vous n'avez peut-être pas assez de pression d'air pour gonfler correctement les pneus, mais vous devriez pouvoir en obtenir suffisamment pour vous rendre au centre de service de pneus le plus proche.

Présentation du raccord d'air avant

De nombreux autocars disposent également d'une connexion à l'avant de l'autocar, sous le capot, près du générateur, côté conducteur.

Cette connexion (sur certains autocars) permettra uniquement d'utiliser la pression de l'air comme connexion client pour un usage externe et ne permettra pas à l'air comprimé d'entrer dans le système. Les autocars raccordés de cette manière auront un port de valve Schrader supplémentaire pour permettre la pressurisation pendant la production.



SYSTÈMES DE NIVELLEMENT

Présentation du système de nivellement

Cet article donne un aperçu des systèmes de nivellement installés dans un autocar Newmar.

⚠ WARNING

Ne soulevez pas les roues du sol lors de la mise à niveau de l'autocar. Le véhicule peut tomber et/ou avancer ou reculer sans avertissement, ce qui peut provoquer des blessures graves, voire la mort.

⚠ WARNING

N'essayez jamais de déplacer l'appareil avec les vérins de mise à niveau déployés. Inspectez toujours visuellement les crics avant de les déplacer pour vous assurer qu'ils sont complètement rétractés, qu'ils sont en position de rangement et que le système est éteint.

⚠ WARNING

Assurez-vous que le sol sur lequel vous êtes garé supportera le poids de votre appareil. Souvent, les matériaux qui semblent « sûrs » à mettre à niveau ne supporteront pas le poids au niveau des points de nivellement. Soyez prudent lors du nivellement sur de l'asphalte chaud, du sable et de l'herbe, car le poids de l'unité peut faire couler les crics dans le sol. Il faudra peut-être placer des coussinets sous les vérins pour répartir le poids sur une plus grande surface. Regardez toujours sous votre appareil avant de procéder au nivellement pour vous assurer que les crics sont exempts de débris et autres corps étrangers susceptibles de gêner le nivellement.

⚠ WARNING

N'utilisez jamais un système de nivellement avec une personne ou un animal sous l'appareil. Des blessures graves, voire la mort, pourraient en résulter !

Entretien et maintenance

⚠ IMPORTANT

Le système de nivellement doit être utilisé au moins une fois par mois pour maintenir le système en état de fonctionnement.

Séquence d'opération de nivellement et de coulissement complet du mur

Cet article fournit des instructions étape par étape pour mettre l'autocar à niveau et faire fonctionner les coulisses.

⚠ IMPORTANT

Dans le passé, Newmar recommandait de mettre l'autocar à niveau avant de déployer les coulisses. Depuis 2015, Newmar fait la recommandation suivante pour l'extension et la rétraction des coulisses. La séquence de fonctionnement suivante concerne TOUTES les années et tous les modèles d'autocars.

Les camping-cars, comme tous les véhicules, sont flexibles en matière de déplacements. La flexion peut être différente en raison du terrain et des points d'appui de l'entraîneur (reposant sur des pneus ou des crics). À mesure que l'entraîneur fléchit, ce mouvement est plus visible à l'extérieur, sur un coulissement plus large.

Extension des coulisses et mise à niveau de l'entraîneur

1. Garez l'autocar sur un camping raisonnablement plat.
2. Laissez l'autocar à hauteur de caisse avec de l'air dans les airbags (s'il est équipé d'airbags). suspension) ou en suspension normale (autocars sans suspension pneumatique).
3. Branchez l'autocar sur l'alimentation à quai (si disponible) ou démarrez le générateur pour augmenter la puissance. tension pour un meilleur fonctionnement coulissant.
4. Regardez le « révélation » ou « l'espace » des deux garnitures murales verticales autour des coulisses pour assurez-vous qu'il y a suffisamment d'espace libre pour que la garniture ne frotte pas lors de l'extension du glissement. Si l'écart semble bon, le coulisseau peut être actionné. Le plus souvent, le l'écart sera meilleur lorsque vous serez assis sur les pneus avec la suspension pneumatique gonflée (à hauteur de caisse), et non sur les crics.

⚠ IMPORTANT

Dans le cas peu probable où la garniture coulissante aurait un jeu insuffisant, essayez mettre à niveau ou repositionner l'autocar et revérifier les dégagements avant étendre le coulissant.

5. Fermez toutes les portes des compartiments et vérifiez que le chemin du coulisseau est dégagé et libre de tout objet environnant, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur de l'entraîneur.
6. Une fois les conditions appropriées remplies, suivez les instructions d'utilisation posté dans votre coach pour étendre les diapositives (image par exemple uniquement).
7. Videz la suspension pneumatique (le cas échéant). Cette étape est incluse dans le processus de mise à niveau automatique pour la plupart des autocars.
8. Déployez les vérins de mise à niveau. (Reportez-vous aux instructions du fabricant du système de nivellement. documentation pour les instructions de fonctionnement complètes.)

⚠ NOTICE

Pour étendre les crics, le contact peut devoir être en position moteur tournant ou allumé et le frein de stationnement peut avoir besoin à appliquer. Si ces conditions ne sont pas remplies, vous entendrez peut-être une tonalité de refus provenant du clavier du système de nivellement et les crics peuvent ne pas se déployer.

Rétracter les vérins et les coulisses

1. Rétractez les vérins de mise à niveau.
2. Démarrez l'entraîneur.
3. Laissez la suspension pneumatique de l'autocar se remplir et revenir à la hauteur de caisse (les unités sans suspension pneumatique reviendront à la normale suspension).
4. Coupez le moteur.
5. Fermez toutes les portes des compartiments et vérifiez que le chemin du coulissant n'est pas obstrué et libre de tout environnement. les objets, à l'intérieur et à l'extérieur de l'autocar, y compris l'eau ou les débris qui auraient pu s'accumuler sur le coulisseau le toit ou l'avant supérieur. Remarque : Si une flaque s'est produite après la pluie, une façon d'évacuer l'eau sur le toit coulissant ou surmatelas consiste à incliner l'autocar à l'aide du système de nivellement pour faciliter l'écoulement de l'eau.)

⚠ IMPORTANT

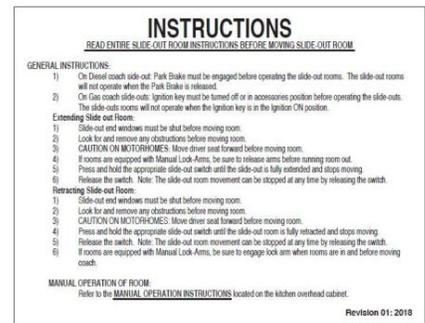
Les débris laissés sur le toit ou sur le toit peuvent empêcher le coulisseau de se fermer correctement une fois rétracté, ainsi que empêcher les bras de verrouillage mécanique de se fermer correctement lorsque le coulissant est déployé.

6. Pour une installation coulissante sur toute la paroi, inspectez visuellement la garniture verticale avant pour vous assurer d'un dégagement adéquat avant une rétraction complète. (lorsque l'espacement des garnitures coulissantes peut être observé). L'espacement doit être uniforme de haut en bas (voir l'image pour référence).

⚠ IMPORTANT

Dans le cas peu probable où la garniture coulissante présente un dégagement insuffisant, essayez de la mettre à niveau ou, si nécessaire, repositionner l'entraîneur et revérifier les jeux avant de rétracter complètement le coulisseau.

7. Rétractez les coulisses. Inspectez tous les coulisses pour une rétraction complète.
8. Si l'autocar est équipé de bras de verrouillage manuel, assurez-vous de les verrouiller.
9. Débranchez l'autocar de l'alimentation à quai lorsque vous êtes prêt à partir.



Démarrage rapide du système de nivellement informatisé HWH (modèle : série 725)

Cet article fournit des instructions étape par étape pour faire fonctionner un système de nivellement informatisé HWH (modèle : série 725).

⚠ IMPORTANT

Il est important de permettre au système de nivellement HWH d'exécuter le cycle complet et de s'éteindre lorsqu'il fonctionne en mode magasin. Le système rétractera complètement les vérins et s'éteindra de lui-même. Si le système est éteint avant l'arrêt automatique, il est possible que les vérins ne soient pas complètement rétractés. Inspectez également visuellement les crics avant le départ pour vous assurer qu'ils sont complètement rétractés et que le dessous de votre autocar est prêt à voyager.

Fonctions de contrôle

Boutons de commande

Annuler : appuyez sur ce bouton pour arrêter toute opération du système de nivellement.

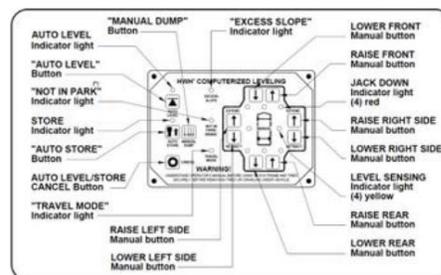
Niveau automatique : appuyez sur ce bouton à tout moment pour démarrer la fonction de nivellement automatique.

Magasin automatique : appuyez sur ce bouton pour rétracter les quatre vérins en même temps.

Dump manuel : il s'agit d'un bouton manuel permettant d'évacuer l'air de la suspension du véhicule.

Étendre (Flèches HAUT) : Ces boutons étendront leurs paires de crics respectives pour soulever le véhicule.

Rétracter (flèches VERS LE BAS) : Ces boutons rétracteront leurs paires de crics respectives pour abaisser le véhicule.



Indicateurs lumineux

Voyant de niveau automatique : ce voyant clignote pendant la fonction de nivellement automatique.

Voyant de magasin : Ce voyant clignote pendant la fonction de magasin automatique.

Témoin de pente excessive : Cet indicateur s'allume lorsque le système de nivellement ne parvient pas à niveler le véhicule.

Feux de niveau : Les quatre voyants jaunes sont des indicateurs de détection de niveau. Lorsqu'un voyant jaune est allumé, cela indique que son côté, son extrémité ou son coin du véhicule est bas. Pas plus de deux lumières ne doivent être allumées en même temps. Lorsque les quatre voyants jaunes LEVEL sont éteints, le véhicule est de niveau.

Voyants d'avertissement : Les quatre voyants rouges entourant les indicateurs de niveau jaunes sont des voyants d'avertissement. Ils ne fonctionnent que lorsque le contact est en position « ON » ou « ACC », que le système est activé et que les crics sont étendus d'environ 1 pouce.

Pas de feu de stationnement/frein : cet indicateur s'allume lorsque le frein à main/automatique n'est pas serré et que le bouton « AUTO LEVEL » est enfoncé.

Voyant du mode voyage : ce voyant s'allume lorsque le contact est mis, lorsque les crics sont rétractés et qu'aucun voyant rouge d'avertissement n'est allumé.

Voyant d'avertissement Master Jacks Down : Il s'agit d'un voyant monté dans le tableau de bord, séparé du panneau tactile. Il s'allumera lorsqu'un ou plusieurs crics seront déployés et que le contact sera "ON".

Buzzer : Il s'agit d'un avertissement de débranchement. Il retentira si le voyant principal « JACKS DOWN » est allumé.

NOTE FROM NEWMAR

Les crics fonctionneront avec la clé en position ACC ou ON ; cependant, l'alarme sonore retentira si les prises sont abaissées alors que la clé est laissée en position ON.

Version MP24.3151, 17FÉV21

Défaut : HWH a introduit un indicateur de diagnostic LED RV-C sur ses nouveaux écrans tactiles de la série 725. Si un défaut dans le système est détecté, la LED orange s'allumera en continu ou clignotera une fois par seconde. Un voyant fixe indique un défaut qui ne désactivera pas toutes les fonctions du HWH et sera automatiquement effacé une fois le défaut disparu. Un voyant clignotant indique un défaut qui désactivera toutes les fonctions du HWH, y compris les pièces et les marches. L'alimentation devra être remise en marche en retirant le fusible de 5 A alimentant le système HWH et réappliquée (ou si équipé du commutateur de réinitialisation HWH, appuyez dessus et maintenez-le enfoncé pendant cinq secondes pour réinitialiser le système HWH). Si le bus de communication HWH RV-C est intégré au bus RV-C de l'autocar, ou si un outil de diagnostic séparé est connecté, une explication plus détaillée du défaut sera disponible.

Version MI95.570, 27SEP23

Instructions générales

Maintenir un dégagement adéquat dans toutes les directions pour le véhicule, les extensions de pièce, les auvents, les portes, les marches, etc. Le véhicule peut se déplacer dans n'importe quelle direction en raison de l'extension ou de la rétraction des crics, de l'affaissement des crics ou du véhicule, d'un dysfonctionnement de l'équipement, etc. sur un revêtement de sol ou d'asphalte, un bloc ou un tampon de bois doit être placé sous chaque cric.

Appuyez sur le bouton « Annuler » ou tournez le contacteur d'allumage sur « Off » à tout moment pour arrêter le fonctionnement du système. Chaque fois qu'un processus de nivellement hydraulique est interrompu, il est recommandé de rétracter les vérins conformément à la section de rétraction du vérin, puis de redémarrer le processus de nivellement.

Si le frein à main/automatique n'est pas serré lorsque le bouton « Auto Level » est enfoncé, le voyant « Not in Park/Brake » s'allumera. Lorsque le bouton « Auto Level » est relâché, le voyant « Not in Park/Brake » s'éteint. La fonction de mise à niveau automatique ne démarre pas.

Version MP34.0232, 07AOÛT13

Préparation au voyage

IMPORTANT

Avant de voyager, les voyants rouges du cric doivent être éteints, le voyant « Mode voyage » doit être allumé et le véhicule doit être à la hauteur appropriée pour voyager. Si les lumières ne conviennent pas au déplacement, rétractez le cric comme décrit dans la section Rétraction du cric.

Si les crics sont rétractés mais qu'un voyant rouge « Avertissement » est allumé, le système doit être réparé. Toute extension de pièce ou glissière de générateur doit être complètement rétractée avant de voyager.

WARNING

Ne déplacez pas le véhicule lorsque les vérins de nivellement sont toujours en contact avec le sol ou en position déployée.

Ce véhicule est équipé de vérins à action droite. Déplacer le véhicule avec les vérins de mise à niveau déployés peut causer de graves dommages aux vérins et/ou au véhicule ET créer un risque de conduite. Ne vous fiez pas uniquement aux voyants d'avertissement. Il est de la responsabilité de l'opérateur de vérifier que tous les crics sont complètement rétractés en position de rangement/déplacement et que le véhicule est à la hauteur de caisse appropriée pour voyager. Contactez le service [Newmar] avant de déplacer un véhicule qui n'est pas à la hauteur de déplacement appropriée.

Si les crics ne peuvent pas être rétractés conformément à la section Rétraction du cric, rétractez les crics conformément à la section Rétraction manuelle du cric. Le système doit ensuite être vérifié.

NOTICE

Si le véhicule est garé ou entreposé avec les crics déployés pendant une période prolongée et que les crics ne se rétractent pas complètement, étendez les crics jusqu'au sol, puis rétractez-les à nouveau.

Version MP34.0232, 07AOÛT13

Nivellement hydraulique automatique (commandes à panneau tactile HWH)

Placez la transmission dans la position recommandée pour garer le véhicule et serrez le frein de stationnement. Éteignez le moteur de l'autocar. Tournez le contact sur la position "Accessoire".

NOTICE

Un ou deux voyants indicateurs de niveau jaunes sur le panneau tactile du système de mise à niveau peuvent s'allumer à chaque fois que le contact du véhicule est en position « On » ou « Accessoire » et que le frein de stationnement est serré.

À ce moment-là, l'opérateur souhaitera peut-être vérifier les crics et placer un tampon sous chaque cric si le sol ne supporte pas le véhicule.

WARNING

Avant d'appuyer sur le bouton « Auto Level », l'opérateur doit s'assurer que toutes les personnes et tous les objets sont éloignés du véhicule. L'air sera évacué de la suspension du véhicule et le véhicule s'abaissera immédiatement après avoir appuyé sur le bouton « Niveau automatique ».

Appuyez une fois sur le bouton « Niveau automatique ». Après avoir sélectionné un site raisonnablement plat et vérifié que le site supportera le poids unitaire sur les crics, le voyant de niveau automatique commencera à clignoter. Le système commencera à évacuer l'air de la suspension du véhicule.

Après environ 25 secondes, le processus de mise à niveau commencera.

IMPORTANT

Pendant les procédures de nivellement automatique, appuyer sur le bouton « Auto Level », « Auto Store » ou « Cancel » sur l'écran tactile du HWH arrêtera la fonction de nivellement automatique.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

Lorsqu'une prise s'étend d'environ 1 pouce, son voyant d'avertissement rouge individuel sur l'écran tactile s'allume. Le voyant « Mode voyage » de l'écran tactile s'éteindra. Si le contact est en position ON, le signal sonore retentit.

Séquence de niveau automatique

Pendant la séquence de mise à niveau automatique, une fois que le système a étendu les crics appropriés pour mettre le véhicule à niveau et a éteint les voyants jaunes, le système stabilise alors le véhicule.

NOTICE

Le léger soulèvement ressenti lors de la procédure de stabilisation n'est normalement pas suffisant pour provoquer un problème de niveau pour le camping-car.

Situation de pente excessive

Dans le cas où les vérins ne parviennent pas à niveler l'autocar, le voyant « Excès de pente » s'allumera. On parle d'excès de pente lorsqu'un ou deux vérins se déploient complètement sans éteindre le voyant jaune. Le système ne stabilisera pas le véhicule si le témoin de pente excessive s'allume. Une ou plusieurs prises ne peuvent pas être étendues. Le système s'éteindra, laissant le voyant Excès de pente allumé. Le témoin de pente excessive restera allumé pendant deux minutes si le contact est en position « On » ou « Acc ».

Rétractez les crics et déplacez le véhicule vers une position plus horizontale ou nivelez le véhicule aussi près que possible, conformément à la section Fonctionnement hydraulique manuel. Le bouton Auto Store fonctionnera si le voyant Excess Slope est allumé. Les boutons fléchés manuels Haut et Bas fonctionneront avec le voyant Excès de pente allumé. Le bouton Auto Level ne fonctionnera pas si le voyant Excess Slope est allumé.

Rétraction automatique du cric

Démarrez le moteur et appuyez sur le bouton "Auto Store". Le voyant du magasin clignotera. Le véhicule devrait commencer à revenir à la hauteur de caisse appropriée. Les vérins avant se rétracteront pendant 5 secondes avant que les vérins arrière ne commencent à se rétracter. Au fur et à mesure que chaque cric se rétracte, son voyant rouge « Avertissement » s'éteint. Le système s'arrêtera automatiquement 1 minute après l'extinction des quatre voyants rouges « Avertissement ».

WARNING

Ne déplacez pas le véhicule lorsque les vérins de nivellement sont toujours en contact avec le sol ou en position déployée.

Ce véhicule est équipé de vérins à action droite. Déplacer le véhicule avec les vérins de mise à niveau déployés peut causer de graves dommages aux vérins et/ou au véhicule et créer un risque de conduite. Ne vous fiez pas uniquement aux voyants d'avertissement. Il est de la responsabilité de l'opérateur de vérifier que tous les crics sont complètement rétractés en position de rangement/voyage et que le véhicule est à la hauteur de caisse appropriée.

Le véhicule peut être déplacé dès que les voyants rouges sont éteints, que les crics sont en position Store/Travel et que le voyant vert « Travel » est allumé, si le véhicule est à la hauteur de caisse appropriée pour rouler.

IMPORTANT

Si un voyant rouge et un avertisseur sonore s'allument pendant le trajet, les crics doivent être vérifiés dès qu'un emplacement de stationnement sûr est trouvé.

Version MP34.2751 06OCT20

Fonctionnement hydraulique manuel

Placez la transmission dans la position recommandée pour garer le véhicule et serrez le frein de stationnement. Tournez le contact sur la position "Accessoire". Placez des coussinets sous les pieds du cric si le sol ne supporte pas le véhicule sur les crics. Appuyez sur le bouton "Dump". Attendez que tout l'air soit évacué de la suspension du véhicule.

Le véhicule peut être mis à niveau à l'aide des boutons d'extension manuels (flèche vers le haut) situés sur la moitié droite du panneau. Si un témoin jaune de détection de niveau est allumé, cela signifie que ce côté, cette extrémité ou ce coin du véhicule est bas. Il est préférable de mettre le véhicule à niveau d'abord d'un côté à l'autre, si nécessaire, avant de l'avant vers l'arrière.

NOTICE

Les crics s'étendront (ou se rétracteront) par paires pour élever (ou abaisser) un côté ou une extrémité du véhicule. Tout cric non utilisé pour le nivellement peut être étendu jusqu'au sol. Cela offre une stabilité supplémentaire contre le vent et l'activité dans le véhicule. Les crics utilisés pour stabiliser le véhicule une fois le nivellement terminé doivent soulever légèrement le véhicule après avoir touché le sol.

IMPORTANT

Ne continuez pas à appuyer sur un bouton d'extension pendant plus de dix (10) secondes après que cette paire de prises soit complètement déployée.

Une fois la mise à niveau terminée, tournez le contacteur d'allumage sur la position « Off ».

Version MP34.333 07AOÛT13

Entretien

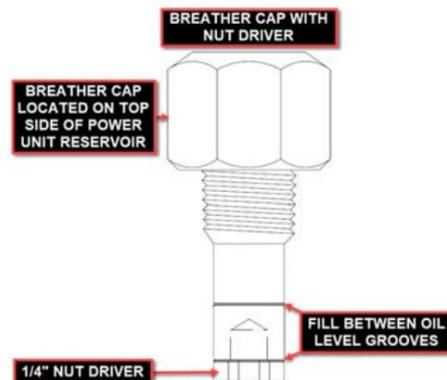
Niveau d'huile

Tout entretien doit être effectué dans le cadre de l'entretien normal de l'autocar.

Le niveau d'huile doit être vérifié lors du premier achat du véhicule, puis une fois tous les deux ans. Plus souvent s'il y a une fuite d'huile dans le système.

Tout équipement hydraulique HWH, y compris les vérins, les glissières et les marches, doit être complètement rétracté avant de vérifier le niveau de liquide. Le réservoir d'huile fait partie de l'ensemble pompe/collecteur. Le niveau d'huile est vérifié et rempli par le bouchon de reniflard. Éliminez toute saleté du reniflard/bouchon de remplissage avant de le retirer.

Le niveau d'huile doit être à moins d'un pouce du haut du réservoir. La plupart des bouchons de reniflard ont une jauge. Le niveau de liquide doit se situer entre le bas de la jauge et le repère central.



NOTICE

Un remplissage excessif du réservoir peut provoquer une fuite d'huile par le bouchon de reniflard.

NOTE FROM NEWMAR

Le système de nivellement hydraulique a été rempli de liquide de transmission Dexron/Mercon pendant la production. Vérifiez périodiquement les niveaux de liquide dans le système de mise à niveau lorsque vous utilisez le bouchon de reniflard/la jauge. Le niveau du réservoir doit rester entre les rainures de niveau d'huile lorsque les vérins sont rétractés. Ajoutez du liquide au besoin. Changez le liquide s'il est contaminé.

IMPORTANT

Avant de retirer le bouchon de reniflard, soit pour vérifier le niveau d'huile, soit pour utiliser un tourne-écrou 1/4", nettoyez tous les débris du haut du réservoir. Avant de remettre le bouchon de reniflard dans le réservoir, retirez tous les éclats de peinture ou autres débris de la jauge, y compris les débris à l'intérieur du tourne-écrou 1/4".

Version MP44.000A 13NOV17

Source(s) : Manuel de l'opérateur du système de nivellement commandé par ordinateur HWH série 725 (ML55155, rév. 09NOV15)

Conseils de dépannage du système hydraulique HWH

Cet article fournit des conseils de dépannage pour les composants suivants :

- Coulisses hydrauliques HWH
- Coulisses pour générateur hydraulique HWH
- Marches d'entrée hydrauliques HWH
- Vérins de nivellement hydrauliques HWH

Si l'un ou l'ensemble de ces composants hydrauliques HWH ne fonctionnent pas, suivez les étapes de dépannage avant de contacter Newmar ou HWH.

Si la pompe fonctionne pendant une durée cumulée d'environ trois minutes tout en actionnant les vérins HWH, le ou les coulisseaux, le coulisseau du générateur ou le marchepied, le système s'éteindra et la pompe cessera de fonctionner. Ceci s'applique uniquement aux autocars équipés d'une marche HWH. Si, pour une raison quelconque, la pompe ne fonctionne pas pour un équipement HWH, il peut être nécessaire de réinitialiser le système HWH. Si ce verrouillage temporel se produit, l'alimentation du système de contrôle HWH doit être coupée avant que les composants du système ne fonctionnent.

Autocars équipés d'un interrupteur de réinitialisation HWH

Les autocars actuels équipés d'un système de marche HWH disposent également d'un interrupteur de réinitialisation HWH installé dans le panneau de commande principal, permettant à l'utilisateur de réinitialiser le tableau de commande HWH. Appuyez et maintenez le contacteur momentanément pendant environ cinq secondes pour réinitialiser le système.

Source(s) : Manuel de l'opérateur HWH série 725 contrôlé par ordinateur (ML56701)



SYSTÈMES DE DIRECTION

Direction Comfort Drive™ (effort de direction) : aperçu

Cet article fournit des informations sur Comfort Drive™, un système de direction intelligent qui s'adapte à vos commandes tout en travaillant activement pour éliminer les frictions, créant ainsi un volant à redressement automatique qui vous permet de naviguer dans les virages avec plus de confiance et moins d'effort. Des fonctionnalités telles que la direction Comfort Drive™ de Newmar permettent une maniabilité facile avec juste une légère prise sur le volant, éliminant ainsi la corvée de parcourir de longues distances.

⚠ NOTICE

La fonction de direction confort varie en fonction du fabricant du châssis, ainsi que du modèle et de l'année de l'autocar.

Opération

Pour utiliser la fonction Comfort Drive, dirigez simplement l'autocar comme vous le feriez pour n'importe quel autre véhicule et ajustez les paramètres en fonction de vos préférences en matière d'effort de direction. Un réglage bas rend l'autocar plus facile à diriger, tandis qu'un réglage plus élevé nécessite plus d'efforts.

Volant Spartan via commandes à 3 commutateurs

À partir de l'année modèle 2023, certains autocars Spartan (Ventana, Dutch Star, New Aire, Mountain Aire, London Aire, Essex et King Aire) sont équipés d'un volant à 3 boutons.

Le réglage Comfort Drive peut être modifié à l'aide d'un interrupteur à bascule de réglage alternatif situé derrière le support de volant droit.

Ce commutateur permet au conducteur d'ajuster l'effort de direction sans faire défiler les menus de l'écran de tableau de bord en verre valide.



Commandes au volant Freightliner via le tableau de bord OmniView

Sur certains autocars Freightliner, le réglage Comfort Drive peut être modifié à l'aide des commandes situées sur le côté gauche du volant. Les paramètres peuvent être consultés et ajustés sur le panneau d'instruments Freightliner OmniView. Depuis le menu du tableau de bord :

1. Accédez à « Configuration du véhicule » sur l'écran à l'aide des touches haut et bas flèches.
2. Appuyez sur le bouton « OK » du volant pour sélectionner.
3. Accédez à « Effort de direction » sur l'écran à l'aide des flèches haut et bas.
4. Appuyez sur le bouton « OK » du volant pour sélectionner.
5. Utilisez les flèches haut (PLUS) et bas (MOINS) pour accéder au réglage d'effort de direction souhaité.
6. Appuyez sur "OK" pour sélectionner le paramètre souhaité. Ce paramètre sera mémorisé dans le système et ne devra être modifié que si le système revient au paramètre par défaut ou si un deuxième conducteur préfère un paramètre plus élevé ou plus bas.



À partir de l'année modèle 2023, certains autocars Freightliner (Kountry Star, Ventana, Dutch Star, New Aire) ont l'effort de direction réglé en usine dans le menu Favoris du menu Valid Glass Dash. Le paramètre peut être ajusté à l'aide des flèches haut et bas sans faire défiler les menus Glass Dash.

NOTE FROM NEWMAR

À partir de l'année modèle 2023, le bouton Favoris sera pré-réglé en usine pour accéder rapidement à l'effort de direction (également connu sous le nom de Comfort Drive). Si l'effort de direction ne s'affiche pas, le bouton Favoris a peut-être été réinitialisé par inadvertance. Le bouton Favoris peut être réinitialisé à tout moment en appuyant dessus et en le maintenant enfoncé pendant cinq secondes sur le réglage souhaité.

ROUES ET PNEUS

Taille des roues et des pneus et code DOT

Cet article fournit des informations de base sur les roues et les pneus, notamment la taille des pneus, le gonflage et les codes DOT.

La qualité Newmar s'étend à chaque centimètre carré de votre autocar, jusqu'aux pneus et aux roues. La durabilité et la longévité de vos pneus vous procureront la confiance et la tranquillité d'esprit dont vous avez besoin pour vous détendre et profiter de la balade.

Les principaux domaines de préoccupation sont la taille des pneus, le gonflage et les informations opérationnelles. Le flanc du pneu contient des informations détaillées sur la construction, le gonflage et la capacité de charge du pneu. Familiarisez-vous avec ces informations et conduisez le véhicule dans les limites des paramètres de capacité indiqués.

⚠ WARNING

Un bon entretien des pneus est essentiel à la sécurité, au fonctionnement et à la durabilité de votre autocar. Le non-respect et la surveillance des directives relatives à la pression des pneus peuvent entraîner une défaillance prématurée des pneus.

La taille des pneus

Le flanc du pneu contient des informations qu'il est important de connaître pour garantir une bonne utilisation du pneu, ainsi que pour maintenir une longue durée de vie. Prenez le temps de vous familiariser avec les informations sur la taille, la charge nominale et la pression indiquées sur les flancs des pneus.

Cette taille de pneu est de 315/80 R 22,5. À partir de cette taille, nous pouvons déterminer les dimensions physiques du pneu, ainsi que sa construction de base. La taille des pneus se décompose ainsi :

- Le premier chiffre, « 315 », est la largeur de section du pneu en millimètres. La largeur de section est la mesure du pneu du flanc extérieur au flanc intérieur.
- Le deuxième chiffre est la hauteur du flanc, exprimée en pourcentage de la largeur de la section. Dans ce cas, le nombre est « 80 », donc la hauteur du flanc représente 80 % de la largeur de section du pneu.
- Le « R » dans la taille du pneu indique que ce pneu est de construction « radiale ». Les ceintures sont enroulées autour du pneu selon une conception radiale, de talon à talon.
- Le chiffre final est « 22,5 », qui correspond à la taille de jante pour laquelle le pneu a été conçu. Ce pneu s'adapte à une roue de 22,5 pouces de diamètre.



Code POINT

Les quatre derniers chiffres sur les pneus fabriqués après l'an 2000 signifient la semaine et l'année de fabrication.

Le pneu sur la photo d'exemple a été fabriqué au cours de la 29e semaine de 2017.



Notions de base sur l'entretien et l'entretien des pneus

Cet article fournit des informations sur l'entretien et la maintenance de vos pneus d'autocar, y compris des exemples d'étiquettes et des tableaux de pression des pneus. Pour garantir le fonctionnement sécuritaire de vos pneus, il est absolument obligatoire de les inspecter régulièrement et de vérifier leur pression.

⚠ NOTICE

Pour des recommandations spécifiques liées à la pression, à la rotation ou au remplacement des pneus, veuillez contacter le fabricant du pneu et/ou du châssis.

Aperçu de la pression des pneus

La pression des pneus doit être vérifiée et ajustée avant et après chaque voyage. Vérifiez et ajustez toujours la pression lorsque les pneus sont froids. N'ajoutez ou ne relâchez jamais la pression des pneus lorsqu'ils sont chauds (après avoir parcouru un kilomètre ou plus).

Pour un fonctionnement sûr et une capacité de charge maximale, il est impératif que les pneus soient gonflés et maintenus aux pressions de pneu indiquées sur l'étiquette d'identification fédérale.

Cette étiquette est apposée sur la paroi intérieure juste derrière le siège conducteur de votre autocar.

NOTICE!
CHECK WHEEL LUGS

On first trip, tighten wheel lugs at start and at 10, 25 and 50 miles. Tighten to manufacturer's specifications.

Thereafter, check wheel lugs before each trip, after excessive braking and following winter storage.

AD-24

⚠ WARNING

Le non-respect des directives de gonflage appropriées peut entraîner une défaillance du pneu, ce qui peut entraîner une perte de contrôle du véhicule ou des accidents entraînant des dommages matériels, des blessures corporelles ou la mort.

⚠ IMPORTANT

Les réglages de pression des pneus peuvent changer selon qu'ils sont utilisés dans des situations de pneus simples ou jumelés.

⚠ IMPORTANT

Assurez-vous que la pression des pneus est la même sur un essieu, sans jamais dépasser la limite de pression d'air maximale indiquée sur les roues ou les pneus, ni en laissant un pneu en dessous de la pression minimale indiquée sur votre tableau de gonflage des pneus.

Si vous conduisez votre autocar tout en restant nettement en dessous de la capacité de charge maximale, vous risquez de ressentir une conduite inutilement ferme. Pour corriger cette condition, il vous est recommandé de peser l'autocar à pleine charge comme vous le feriez pour un voyage, avec les réservoirs de carburant, d'eau et de GPL pleins, tous les voyageurs et vos affaires, ainsi que tout équipement remorqué. Pesez chaque extrémité de l'essieu séparément et utilisez le poids final le plus lourd pour déterminer la pression des pneus de gonflage à froid de l'essieu.

Pour les unités fonctionnant nettement en dessous de la capacité de charge maximale et subissant une conduite inutilement ferme. Nous vous recommandons de peser l'autocar chargé car vous voyagerez avec du carburant, de l'eau, du GPL, des effets personnels, des personnes et le poids de l'équipement remorqué, en pesant chaque extrémité de l'essieu séparément et en utilisant le poids final le plus lourd pour déterminer l'utilisation de la pression des pneus de gonflage à froid de l'essieu. Le tableau de gonflage fourni par le fabricant de pneus pour votre marque, série, taille et plage de charge de pneu spécifiques, utilisez les tableaux de poids double et simple en fonction de la configuration du pneu que vous gonflez.

Assurez-vous que la pression des pneus est la même sur un essieu, sans JAMAIS dépasser la limite de pression d'air maximale indiquée sur les roues ou les pneus, ni sous-gonfler un pneu en dessous de la pression la plus basse indiquée sur le tableau de gonflage des pneus. Pour des informations plus détaillées, reportez-vous à l'article sur la pression de gonflage des pneus dans Newgle.

295/60R22.5 J												
PSI	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	Maximum load & pressure on sidewall	
kPa	590	620	660	690	720	760	790	830	860	900		
LBS	Single	5260	5505	5750	5990	6230	6465	6700	6930	7160	7390	S 7390 LBS at 130 PSI
	Dual	9650	10100	10550	10990	11430	11860	12290	12720	13140	13560	D 6780 LBS at 130 PSI
KG	Single	2385	2495	2610	2715	2825	2930	3040	3145	3230	3350	S 3350 KG at 900 kPa
	Dual	4375	4580	4785	4985	5185	5380	5575	5770	5960	6150	D 3075 KG at 900 kPa

Exemple de tableau de gonflage des pneus

Utilisez le tableau de gonflage fourni par votre fabricant de pneus spécifique en fonction de la marque, de la série, de la taille et de la plage de charge. Faites également attention au tableau lorsque vous faites référence aux configurations de pneus jumelés ou simples, car elles changeront en fonction du pneu que vous gonflez.

⚠ IMPORTANT

N'utilisez pas l'exemple pour trouver les pressions de pneus recommandées. Reportez-vous au manuel du propriétaire de votre fabricant de pneus et aux directives spécifiques de gonflage des pneus.

⚠ NOTICE

Les tableaux exacts de gonflage des pneus ne seront pas fournis par Newmar. Chaque fabricant de pneus fournit ces informations, car elles changent selon la marque, la série de pneus, la taille des pneus, ainsi que selon leur utilisation dans une configuration simple ou double. Pour plus d'informations sur vos pneus et les spécifications de gonflage, veuillez vous référer à la page d'accueil des articles de votre fabricant de pneus.

ÉLECTRIQUE

Ce chapitre comprend des aperçus des systèmes électriques de 12 volts et 120 volts, ainsi que des informations sur les équipements électriques pouvant être installés dans votre autocar, y compris, mais sans s'y limiter, les panneaux de fusibles, l'éclairage, l'EMS, les générateurs, les onduleurs, les convertisseurs, les panneaux solaires, commutateurs de transfert, etc.

⚠ WARNING

En raison du risque de choc électrique, l'entretien doit être effectué par un électricien qualifié ou un technicien de service agréé. Le système électrique peut avoir plusieurs sources d'alimentation de 120/240 volts. Toutes les sources d'alimentation doivent être éteintes et toutes les fonctions de démarrage automatique du générateur doivent être désactivées avant l'entretien.

⚠ IMPORTANT

Aucune des instructions de démarrage rapide suivantes ne doit remplacer la documentation complète fournie par le fabricant du produit et/ou Newmar. Des instructions d'utilisation supplémentaires, des instructions de dépannage, d'entretien et de maintenance, des informations de sécurité, etc. peuvent être disponibles dans Newgle pour des composants spécifiques. Lisez toute la documentation fournie, en accordant une attention particulière à toute référence aux termes suivants dans Newgle et dans le Guide du propriétaire : Danger, Avertissement, Attention, Important, Avis et Note de Newmar. Ces termes indiquent des informations importantes qui doivent être comprises et suivies.

⚠ CAUTION

Les autocars Newmar sont installés, configurés et testés pour fonctionner correctement avec le système électrique qui a été installé au moment de la production, y compris, mais sans s'y limiter, la batterie, l'énergie solaire, l'onduleur et tout système multiplex. Les modifications apportées à n'importe quelle partie du système électrique peuvent avoir des effets néfastes sur le fonctionnement de l'autocar et ne doivent pas être effectuées. Si le système électrique de l'autocar est modifié, y compris, mais sans s'y limiter, les batteries, les systèmes solaires ou les onduleurs, Newmar ne garantira ni n'aidera au diagnostic des problèmes électriques, de batterie, de multiplex et/ou de système de charge.

Aperçu du système électrique 12 volts

Cet article fournit des informations générales sur les composants et les fonctions du système électrique 12 volts (CC) des autocars Newmar.

Sources d'énergie

Le système électrique de 12 volts permet à certains composants de maintenir une basse tension provenant du groupe de batteries. Le parc de batteries est contrôlé par le système de charge de l'autocar, qui se compose d'un solénoïde de pont de charge, d'un retard de relais isolateur bidirectionnel (BIRD) ou d'un gestionnaire d'isolation de batterie (BIM). Lorsque le moteur de l'autocar tourne, l'alternateur charge les batteries du châssis et peut aider à charger les batteries de la maison via le BIM, BIRD ou Charge Bridge.

THIS CONNECTION IS FOR
LOW-VOLTAGE BATTERY OR
DIRECT CURRENT ONLY. DO
NOT CONNECT TO 120 OR
240 VOLTS AC. AD-06

Lorsque l'autocar est connecté à l'alimentation à quai ou lorsque le générateur de l'autocar est utilisé (lorsque l'alimentation à quai n'est pas disponible), le convertisseur ou la combinaison onduleur/convertisseur recharge les batteries de la maison et, avec l'aide d'un BIM, d'un BIRD ou d'un pont de charge, il peut également charger les batteries du châssis.

En plus de l'alternateur et du convertisseur, l'autocar peut également être équipé de panneaux solaires pour offrir une option supplémentaire pour charger les batteries de votre maison.

Alternateur

L'alternateur est un composant entraîné par courroie fixé au moteur de l'autocar et est fourni par le fabricant du châssis.

L'alternateur alimente les composants du châssis tels que les batteries, les éclairages, les essuie-glaces, le système de climatisation du tableau de bord et les sièges électriques, ainsi que toutes les commandes du conducteur situées dans le cockpit. L'alternateur charge les batteries du châssis, mais avec l'ajout d'un BIM, BIRD ou Charge Bridge, il peut également aider à charger les batteries de l'autocar.

Générateur

Lorsque l'alimentation à quai n'est pas disponible, le générateur prend de l'énergie mécanique et la convertit en courant alternatif pour fournir 120 volts à l'autocar et charger la maison de l'autocar via le convertisseur ou l'onduleur/convertisseur et les batteries du châssis via BIRD, BIM ou pont de charge.

Le générateur est généralement situé à l'avant de l'unité, entre les longerons du châssis des autocars diesel. Sur les appareils à gaz, le générateur peut être situé n'importe où entre la section médiane et arrière de l'autocar. Les générateurs peuvent être alimentés au gaz, du propane liquide ou du carburant diesel.

Convertisseur et combinaison onduleur/convertisseur

Tous les autocars Newmar sont équipés d'un convertisseur ou d'une combinaison onduleur/convertisseur. Un convertisseur transforme en alternance courant ou alimentation du secteur 120 Volts au courant continu basse tension pour alimenter la maison 12 Volts de l'autocar et batteries de châssis. D'un autre côté, un onduleur transforme le courant continu en courant alternatif pour alimenter appareils électroménagers et systèmes de divertissement spécifiés.

Panneau solaire

Certaines unités Newmar sont équipées d'un panneau solaire de 10 watts relié aux batteries du châssis. Les modèles antérieurs peuvent avoir un panneau solaire de cinq ou 10 watts et peut être câblé au panneau KIB côté châssis.

Batteries

Veuillez vous référer à l'article Notions de base sur la batterie pour plus d'informations.

Distribution d'énergie

Déconnexion de la batterie

Newmar utilise un relais de déconnexion Intellitec connecté au groupe de batteries pour déconnecter certaines charges lors de la mise en place du autocar en stockage. Gardez à l'esprit que toutes les charges ne sont pas déconnectées. Il est très important de se rappeler cela lorsqu'un entraîneur est stocké et n'est pas branché à l'alimentation à quai. Avant de placer le coupe-batterie en position "off", assurez-vous assurez-vous que l'onduleur (le cas échéant) est éteint.

Certains modèles d'autocars sont équipés d'un interrupteur à clé rotatif manuel pour couper l'alimentation, situé au-dessus de la porte d'entrée. La plupart des autres autocars ont un seul interrupteur lumineux situé au plafond avant ou sur la console passager près de la porte d'entrée qui coupe la tension de la maison.

⚠ IMPORTANT

Lorsque la déconnexion de la batterie est « désactivée », ce qui signifie que vous avez déconnecté les composants des batteries, il reste encore des charges sur les batteries connectées au côté chaud du relais de déconnexion de batterie. Certaines de ces charges peuvent être la mémoire radio, les marches d'entrée et le détecteur LP. Ceux-ci puiseront dans les batteries, même lorsque la déconnexion est « désactivée ». Tirez sur le fusible de chacun des circuits « CHAUD » pour empêcher les batteries de se vider.

Pour en savoir plus, visitez la page d'accueil de Battery Disconnect à Newgle.

Retard de relais isolateur bidirectionnel (BIRD)

Les autocars à gaz actuels et certains autocars diesel plus anciens utilisent un retard de relais d'isolateur bidirectionnel Intellitec (BIRD) avec un solénoïde séparé. Le BIRD surveille à la fois le châssis et la batterie interne et constitue le seul endroit dans l'autocar où les deux fusionnent.

Le BIRD ne fonctionne que lorsque le moteur ou le générateur est en marche ou lorsque l'autocar est en marche, connecté à l'alimentation à quai.

Pour en savoir plus, visitez la page d'accueil du délai de relais d'isolateur bidirectionnel à Newgle.

Gestionnaire d'isolation de batterie (BIM)

Tous les diesel Northern Star, Kountry Star, Super Star, Dutch Star et Ventana actuels les autocars utilisent un gestionnaire d'isolation de batterie (BIM) tout-en-un de Precision Circuits.

Le BIM surveille à la fois le châssis et la batterie de la maison et constitue le seul endroit dans le entraîneur où ils fusionnent tous les deux.

Le BIM ne fonctionne que lorsque le moteur ou le générateur tourne ou lorsque l'autocar est connecté à l'alimentation à quai.

Pour en savoir plus, visitez la page d'accueil de Battery Isolation Manager à Newgle.



Solénoïde de pont de charge

Tous les modèles actuels d'autocars New Aire, Supreme Aire, Mountain Aire, London Aire, Essex et King Aire utilisent Silverleaf, un système informatisé de gestion d'autocars.

L'une de ses nombreuses fonctions est de contrôler la charge de la batterie via le solénoïde du pont de charge. Le module TM102 surveille l'état de la batterie et détecte la tension de la batterie de la maison et du châssis.

Lorsque les paramètres sont respectés, le module TM102 active le solénoïde, le faisant ponter ou connecter le châssis et héberger les batteries.

Pour plus d'informations sur le module TM102 de votre coach, reportez-vous au Guide fonctionnel SilverLeaf dans Newgle.



Blocs-fusibles et mini-disjoncteurs

Lorsqu'un fil de 12 volts est acheminé, la plupart des circuits sont protégés par des fusibles ou des mini-disjoncteurs. Ceux-ci peuvent être situés à différentes zones de l'autocar, mais sont généralement situés à proximité du panneau de disjoncteurs principal.

Les photos suivantes ne sont que des exemples. Cependant, on peut également les trouver dans des domaines tels que :



Intérieur

- Chambre arrière
- Salle de bain arrière
- Placard
- Armoire suspendue avant

Extérieur

- Compartiment pour cordon d'alimentation
- Compartiment électrique avant gauche (situé sous la vitre conducteur)
- Pare-feu avant ou compartiment sous-sol (autocars à gaz)

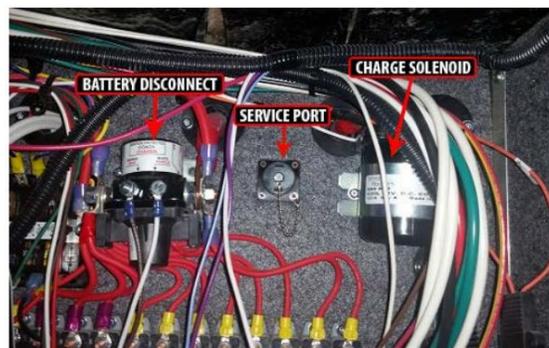
Certains circuits sont également protégés par un fusible en ligne. Certains blocs-fusibles ont des relais fixes intégrés sur une carte. Les fusibles, les mini-disjoncteurs et la carte de relais illustrés sont des exemples du type de composants qui peuvent se trouver dans ou à proximité du compartiment du cordon d'alimentation.



Flux de puissance de base de 12 volts

Étant donné qu'une batterie n'est qu'un composant de stockage électrique, une alimentation de 120 volts doit être présente pour charger les batteries à partir du convertisseur ou de l'unité combinée onduleur/convertisseur. Il est nécessaire d'avoir une alimentation de 12 volts provenant du parc de batteries de l'autocar afin de faire fonctionner les lumières intérieures et d'autres charges de 12 volts telles que les systèmes de commande coulissants, les pompes à eau, les ventilateurs, les systèmes de surveillance, etc.

La majeure partie de cette énergie passe par le débranchement de la batterie jusqu'au bloc de fusibles ou aux mini-disjoncteurs, ce qui évite de surcharger le circuit avant de passer à la charge de 12 volts. Certains circuits de 12 volts ne passent pas par le débranchement de la batterie de la maison ; cependant, ces charges passent toujours par un fusible ou un mini-disjoncteur avant de progresser vers la charge.



⚠ IMPORTANT

Lorsqu'une charge ou un composant de 12 volts ne fonctionne pas, une alimentation de 12 volts (+) et une masse de 12 volts (-) sont nécessaires pour que la charge complète le circuit de 12 volts.

Aperçu du système électrique 120 volts

Cet article fournit des informations générales sur les composants et les fonctions du système électrique 120 volts (CA) dans Entraîneurs Newmar.

Sources d'énergie

Il existe trois types de sources d'alimentation en courant alternatif (CA) disponibles pour l'autocar : alimentation à quai, alimentation par générateur, et la puissance de l'onduleur. L'alimentation à quai est fournie par le parc de camping-cars ou par des prises de service à domicile et doit être utilisée à chaque fois possible. L'énergie du générateur doit être principalement utilisée lorsque l'alimentation à quai n'est pas disponible, notamment en voyage, lorsque une alimentation de 120 volts est nécessaire pour faire fonctionner des charges à ampérage élevé, ou lorsque le camping sec nécessite 120 volts pour charger la batterie. L'alimentation inversée est principalement utilisée pour les charges légères de 120 volts lorsque l'alimentation à quai n'est pas disponible et que l'alimentation du générateur ne l'est pas voulu.

Alimentation de l'onduleur : ce type d'alimentation démarre au niveau du groupe de batteries. Le parc de batteries fournit une alimentation de 12 volts via des câbles à l'onduleur, qui utilise le courant direct de 12 volts. L'onduleur effectue cette action en utilisant un transformateur pour augmenter la tension et modifier la tension la plus élevée en un courant alternatif utilisable. L'alimentation va ensuite au sous-panneau inversé, qui est dispersé à travers les disjoncteurs individuels vers les prises ou les appareils.



L'onduleur peut assurer la charge de la batterie tandis que le 120 Volts est fourni via le générateur ou l'alimentation à quai. L'onduleur effectue cette action en utilisant le transformateur pour diminuer la tension et redresser le courant alternatif en une tension continue utilisable. Ceci est régulé par des circuits de détection internes basés sur l'état de charge du groupe de batteries et sur plusieurs autres facteurs, en fonction de la marque et du type d'onduleur particuliers de l'autocar.

Puissance du générateur : la puissance du générateur est produite dans le générateur et est émise via le câblage principal jusqu'au commutateur de transfert. Depuis le commutateur de transfert, l'alimentation se déplace vers le boîtier de disjoncteurs principal où il est dispersé vers des circuits individuels (prises) et des composants câblés tels qu'un chauffe-eau ou une chaudière. À partir des circuits inversés, la puissance du générateur passera ensuite par le commutateur de transfert interne de l'onduleur et reviendra au sous-panneau inversé pour être dispersée à travers les disjoncteurs individuels vers les prises ou les appareils.



Alimentation à quai : La plupart des parcs de camping-cars fournissent 30 ampères et 120 volts sur le site ; Toutefois plusieurs parcs fournissent également un service de 50 A, 240 Volts pour répondre aux besoins électriques des autocars plus récents et plus grands.

L'alimentation à quai est fournie à l'autocar via un cordon d'alimentation. Deux tailles de cordons d'alimentation se trouvent dans Autocars Newmar : 50 A et 30 A. Les cordons de 50 A sont constitués de quatre conducteurs #8 fil toronné et une fiche moulée. Les cordons de 30 A sont constitués de trois conducteurs #10 fil toronné et une fiche moulée.



L'alimentation à quai entre via le cordon d'alimentation de 30 ou 50 A jusqu'à l'enrouleur du cordon d'alimentation (le cas échéant). De l'enrouleur du cordon d'alimentation, il se dirige vers le commutateur de transfert, puis vers le boîtier de disjoncteur principal, où il est dispersé dans les circuits individuels pour alimenter les composants câblés tels que comme les climatiseurs, les chauffe-eau, etc., puis à l'onduleur (le cas échéant).

Les circuits inversés se déplacent du commutateur de transfert interne de l'onduleur vers le sous-panneau de l'onduleur (un boîtier de disjoncteur plus petit). Depuis le sous-panneau, l'alimentation circule vers les disjoncteurs individuels et vers les prises électriques et les appareils électroménagers.

Adaptateurs d'alimentation à quai

⚠ IMPORTANT

Newmar Corporation ne recommande pas l'utilisation d'adaptateurs, de connecteurs de type tricheur ou en forme d'os de chien qui modifient le cordon d'alimentation à quai existant pour un style de prise différent. L'utilisation de ce type d'adaptateur réduira considérablement la quantité de courant disponible dans l'unité, ainsi que créer un risque de panne électrique et/ou d'incendie.

Si un adaptateur est utilisé, il existe trois tailles courantes d'adaptateurs de cordon d'alimentation disponibles pour s'adapter à un ampérage plus petit. sortie:

1. 30 ampères à 20 ampères
2. 50 ampères à 20 ampères
3. 50 ampères à 30 ampères



Il est important de comprendre les risques encourus et les effets possibles de l'utilisation d'adaptateurs avec votre coach.

Certains de ces risques et effets possibles comprennent :

- Adaptateurs fondus ou endommagés provoquant une mauvaise connexion (ou aucune connexion du tout)
- Prises de 30 ou 50 A fondues ou endommagées provoquant des fluctuations de tension susceptibles d'endommager l'électronique
- Intensité insuffisante provoquant le déclenchement d'un disjoncteur au poste ou une utilisation limitée des appareils

La basse tension peut également être causée par l'utilisation d'adaptateurs, de longues rallonges ou de rallonges dont la taille des fils est insuffisante.

⚠ IMPORTANT

Newmar Corporation ne peut assumer la responsabilité des pannes survenant au VR, à son système électrique ou à l'un de ses composants suite à l'utilisation d'un adaptateur électrique.

Commutateur de transfert automatique : Les autocars actuels équipés d'un générateur auront également un commutateur de transfert installé dans le compartiment des câbles. Un commutateur de transfert automatique convertit deux entrées et les connecte à une seule sortie commune.

Le cordon d'alimentation à quai est connecté à l'une des entrées, tandis que le générateur est connecté à la deuxième entrée du commutateur de transfert.

Les commutateurs de transfert automatiques sont contrôlés par logique pour effectuer une conversion dans un ensemble de conditions donné. Les commutateurs de transfert utilisés dans les camping-cars sont généralement des commutateurs prioritaires pour le générateur qui se connectent à l'alimentation à quai dans des conditions normales d'utilisation. Dès que le commutateur de transfert détecte la présence d'une alimentation de 120 volts sur les lignes d'entrée du générateur, il basculera sur les entrées du générateur et abandonnera la connexion à l'alimentation à quai.

Les commutateurs de transfert sont conçus de manière à ce qu'une seule entrée puisse être connectée à la fois afin d'éviter tout retour d'énergie électrique. De plus, les commutateurs de transfert RV ont généralement un délai intégré permettant au générateur de se réchauffer et d'accélérer avant de commuter réellement la charge. Cela évite de caler ou de trébucher lorsque le moteur est encore froid et ne produit pas sa pleine puissance.



Boîte de disjoncteurs du panneau de service principal : Le panneau de service principal ou boîte de disjoncteurs de 120 volts est généralement situé à l'intérieur d'une salle de bains, d'une chambre ou d'un meuble suspendu avant, selon le modèle d'autocar et le plan d'étage. Le boîtier de disjoncteurs contient le disjoncteur principal de 50 A (ou 30 A si équipé) et les disjoncteurs individuels protégeant chaque circuit des conditions de surcharge. Toute unité équipée de deux climatiseurs ou plus doit avoir un service de 50 A. La tâche du disjoncteur est de « déclencher » si le courant dépasse l'intensité nominale du disjoncteur pour éviter d'endommager le câblage du circuit.

Les disjoncteurs peuvent être réinitialisés en basculant simplement le disjoncteur en position « arrêt », puis en le ramenant à la position « on » une fois la condition de surcharge supprimée. Tous les disjoncteurs de 120 volts sont situés dans le panneau de service principal, sauf si l'autocar est équipé d'un onduleur/chargeur. Ces unités sont également équipées d'un sous-panneau.



⚠ IMPORTANT

Les disjoncteurs positionnés les uns à côté des autres se trouvent sur des pôles différents dans un panneau de 50 A. Si seulement une partie des circuits électriques fonctionne, vous pourriez avoir une mauvaise connexion au réseau électrique à quai. Dans ce cas, l'alimentation n'est probablement fournie qu'à un seul poteau ou branche.

Sous-panneau : Le sous-panneau est un petit boîtier de disjoncteurs de 120 volts contenant les disjoncteurs des circuits pour lesquels l'onduleur est câblé.

Il est généralement situé à proximité du coffret de disjoncteurs principal, sauf si l'autocar est équipé d'un système de gestion de l'énergie (EMS). Dans ce cas, le sous-panneau est souvent situé à l'intérieur du panneau EMS.

Le sous-panneau est installé pour limiter la consommation d'énergie CA à des circuits spécifiques lorsque l'électricité est fournie par l'onduleur. Certains onduleurs peuvent être utilisés pour alimenter un circuit spécifique. Dans ce cas, aucun sous-panneau n'est utilisé.

Démarrage automatique du générateur (AGS) : sur les autocars équipés d'AGS, le générateur démarrera et fournira une alimentation de 120 volts si la tension d'alimentation à quai entrante n'est pas présente et que les paramètres de démarrage sont respectés.

L'AGS peut être contrôlé via le système KIB ou SilverLeaf.

⚠ IMPORTANT

Cette fonction doit être activée pour que l'AGS fonctionne correctement.



Cela permet à l'AGS de démarrer à la demande du climatiseur pour chauffer (pompe à chaleur uniquement) ou refroidir.

Suivez les instructions de Silverleaf ou du KIB L-Panel pour connaître les paramètres appropriés des zones, du chauffage, de la climatisation et de l'AGS. Pour plus d'informations sur le fonctionnement de l'AGS via le système SilverLeaf, reportez-vous au guide de l'écran tactile SilverLeaf spécifique à l'année/au modèle dans Newgle.

Distribution d'énergie

Système de gestion d'énergie (EMS) de 50 A : Le système de gestion d'énergie de circuits de précision de 50 A est actuellement proposé en équipement standard ou en option sur tous les autocars non équipés d'un système de gestion d'autocar SilverLeaf. Sa fonction est d'assurer la gestion de l'énergie pour certaines charges de 120 Volts et comme système de gestion de l'énergie pour minimiser la surcharge et le déclenchement des disjoncteurs.

L'EMS contient un panneau de distribution principal avec un module de commande autonome et un panneau d'affichage à distance, généralement situé dans l'armoire de commande électrique au-dessus du tableau de bord.

Le module de contrôle EMS détecte automatiquement la puissance disponible fournie à l'autocar. Le module détermine s'il est connecté à un 50 Amp (240 Volt) ou au générateur. Sur un service de 120 volts, il est incapable de déterminer si la source fournit une alimentation à quai de 30, 20 ou 15 ampères. Selon la puissance disponible, il peut contrôler jusqu'à sept charges.

L'EMS contrôle les charges du climatiseur à l'aide d'une commutation basse tension et d'autres appareils à forte charge de 120 volts, tels que des chauffe-blocs, des éléments chauffants à eau et des climatiseurs. L'EMS contrôlera également le taux de charge de l'onduleur Magnum 2012 ou passera à l'inversion en fonction de l'état de charge. Le chargeur ne diminuera qu'une fois qu'il sera en état de flottement.

Le relais de détection de courant affichera l'ampérage sur chaque jambe. L'EMS commencera à se délester des charges et examinera le courant alternatif lorsqu'il se débarrassera d'une charge, déterminant ainsi le moment où il disposera de suffisamment de courant pour rallumer la charge.

Lorsque l'EMS se déleste d'une charge, il ne regarde qu'une seule jambe pour voir quelle quantité de charge a été délestée. Pour les autocars équipés du système SilverLeaf, reportez-vous au Guide fonctionnel SilverLeaf pour plus d'informations sur votre EMS.

Convertisseurs : Tous les autocars Newmar sont équipés d'un convertisseur ou d'une combinaison onduleur/convertisseur. Les convertisseurs sont utilisés pour transformer le courant alternatif (120 Volts AC) en courant continu (12 Volts DC). Les convertisseurs fournissent à l'autocar une alimentation de 12 volts pour faire fonctionner les systèmes dans l'autocar et assurer la charge de la batterie.

Newmar utilise actuellement trois tailles de convertisseurs : modèles 45, 60 et 80 A.

Les unités précédentes peuvent avoir un convertisseur de 55 ou 75 A ou deux convertisseurs de 45 A avec un total de 90 A disponibles.

Lors du remplacement d'un convertisseur, il est nécessaire d'utiliser un convertisseur de même taille pour garantir un câblage et des disjoncteurs suffisants pour les valeurs nominales d'entrée et de sortie du convertisseur.

Causes possibles de panne du convertisseur :

- Surchauffe causée par un dysfonctionnement du ventilateur de refroidissement ou une ventilation inadéquate entraînant des dommages au convertisseur
- Fusibles grillés

Onduleurs : Un onduleur transforme l'alimentation 12 volts CC en alimentation 120 volts CA. Les autocars équipés d'un onduleur ne l'utilisent généralement que pour alimenter les équipements de divertissement tels que les téléviseurs, les lecteurs DVD et Blu-ray. Les onduleurs utilisés à cette fin sont généralement de 600 à 1 000 watts (les onduleurs de 1 000 watts peuvent également alimenter un petit réfrigérateur) et n'ont pas de capacité de chargement de batterie.

Les onduleurs sont généralement situés dans un compartiment au sous-sol de l'autocar. Certains onduleurs disposent d'un panneau à distance pour un interrupteur marche/arrêt dans la zone du conducteur ou au-dessus de la porte d'entrée. Lorsque l'alimentation est fournie soit par le générateur, soit par l'alimentation à quai, l'onduleur laisse simplement passer l'énergie et cessera alors de tirer l'énergie des batteries pour essayer de fournir une alimentation de 120 volts. Il y a un disjoncteur de protection sur l'onduleur pour éviter la surcharge du circuit.

Causes possibles de panne de l'onduleur :

- Surchauffe causée par une ventilation inadéquate causant des dommages à l'onduleur
- Surcharge du circuit provoquant le "déclenchement" des disjoncteurs



Combinaisons onduleur/convertisseur : De nombreux autocars Newmar sont équipés d'unités combinées onduleur/chargeur, parfois appelées unités onduleur/convertisseur.

Ces unités vont de 1 200 à 3 000 watts et servent de chargeur à trois étages et d'onduleur. Les autocars équipés de cette option seront également équipés d'un sous-panneau 120 Volts.



Le sous-panneau est utilisé pour limiter les circuits alimentés par le(s) onduleur(s). Ceci est nécessaire pour éviter de vider les batteries en fournissant une alimentation inversée à tous les circuits. Le sous-panneau est situé à côté du panneau de service principal. Sur les unités équipées d'un EMS, le sous-panneau est situé dans le même coffret de disjoncteurs mais est séparé à l'intérieur du panneau principal. Le groupe de batteries de l'autocar fournit une alimentation de 12 volts à l'onduleur et dispose d'un fusible à ampérage élevé sur le fil positif des batteries et est situé à proximité du groupe de batteries.

L'onduleur/chargeur peut être contrôlé par un panneau distant, depuis un autre système comme SilverLeaf, ou sur l'onduleur lui-même. Le panneau à distance est généralement situé dans le compartiment supérieur avant ou au-dessus de la porte d'entrée et est utilisé pour contrôler l'onduleur et les fonctions de charge de la batterie. Si un panneau distant est connecté à l'onduleur, alors le panneau distant est prioritaire.

Processus de charge en trois étapes : Le cycle de charge utilise trois états : vac, absorption et flottement. Au cours de la phase initiale de charge, l'onduleur se charge presque à sa pleine capacité de courant. Cela provoque une augmentation de la tension de la batterie avec le temps. Une fois que la tension de la batterie atteint le réglage de tension globale, le chargeur démarre la phase d'absorption.

Pendant cette phase, le taux de charge est progressivement réduit tandis que la tension de la batterie est maintenue proche du réglage de tension globale. Cela garantit que la batterie est complètement chargée. L'étape de flottement est initiée lorsque la batterie a été maintenue au réglage de tension de base pendant la période d'absorption. À ce stade, la tension de la batterie peut chuter jusqu'au réglage de tension d'entretien, où elle est maintenue jusqu'à ce qu'un autre cycle de charge soit lancé. Cela réduit le dégagement de gaz de la batterie et la maintient complètement chargée. Un nouveau cycle de charge en trois étapes est lancé après la réapplication d'une source CA aux bornes d'entrée CA.

Prises de 120 volts : Plusieurs prises de 120 volts sont situées à l'intérieur de l'unité. Ces prises nécessitent des fiches à trois broches fournissant une mise à la terre appropriée pour vous protéger des chocs électriques. Le disjoncteur des prises est généralement situé dans le boîtier de disjoncteurs. Si les disjoncteurs se trouvent sur le circuit inversé, ils seront situés dans le sous-panneau près du boîtier de disjoncteurs principal.



⚠ IMPORTANT

N'utilisez pas d'adaptateur, de tricheur ou de rallonge qui brise la continuité du circuit de terre jusqu'à la broche de terre. Ne retirez jamais la broche de terre d'une fiche pour la connecter à une prise à deux broches non mise à la terre.

Prises d'interruption de circuit en cas de défaut de terre (GFCI) : Les prises d'interruption de circuit en cas de défaut de terre (GFCI) protègent l'utilisateur des défauts de terre entre un fil chaud et la terre. Les prises électriques de 120 volts dans la cuisine et la salle de bain sont des prises protégées par GFCI. Les prises électriques situées dans les Slideouts sont câblées via le GFCI de la cuisine. Les prises électriques extérieures sont câblées via le GFCI de la salle de bain. Sur les unités équipées de l'option chauffage au sol, un GFCI séparé est installé dans la salle de bain ou près du coffret de disjoncteurs principal. Les unités dotées de l'option de coussin chauffant pour réservoir de rétention auront un GFCI supplémentaire situé dans le sous-sol ; cependant, l'emplacement exact varie.



Les prises GFCI doivent être testées au moins une fois par mois. Le système électrique de 120 volts doit être mis sous tension pour tester le GFCI. Le bouton de réinitialisation doit être enfoncé avant de commencer le test. Appuyez ensuite sur le bouton de test, ce qui fera sortir le bouton de réinitialisation, confirmant ainsi que les circuits protégés ont été déconnectés. Appuyez à nouveau sur le bouton de réinitialisation jusqu'à ce qu'un clic se fasse entendre pour réactiver le circuit protégé. Si le GFCI fonctionne correctement, le bouton de réinitialisation restera en position « IN ». Si un article branché sur une prise coulissante ou extérieure ne fonctionne pas, recherchez un GFCI déclenché dans la cuisine ou la salle de bain. De même, si le chauffage au sol ou les coussins chauffants du réservoir de rétention ne fonctionnent pas, vérifiez le GFCI de ce circuit.

⚠ WARNING

Le GFCI ne réduira pas le risque d'électrocution si le court-circuit se produit entre un fil neutre et chaud ou deux fils de charge chauds.

Liste de tirages d'amplis électriques typiques

Cet article fournit un aperçu de base de la consommation d'ampli typique des composants et appareils électriques d'un autocar.

Tirage d'ampli

Savez-vous combien d'ampères vous utilisez à un moment donné ? Il est surprenant de voir à quelle vitesse le courant consomme (ampères) de vos appareils peuvent s'additionner pour le système de 30 ou 50 ampères de votre autocar. Connaître et comprendre l'électricité la terminologie, ainsi que l'ampérage moyen (consommation de courant) de tous les appareils électriques de votre autocar, peuvent vous aider gérer l'utilisation électrique et éviter les désagréments liés au déclenchement d'un disjoncteur.

Vous trouverez ci-dessous une liste des appareils typiques utilisés et les ampères approximatifs requis pour les faire fonctionner.

- V = volts ; le volt est la mesure de la pression électrique
- A = amp ; L'ampère est la mesure du courant électrique (volume) utilisé par un appareil électrique.
- W = watts ; Le watt est la mesure de la quantité de travail électrique effectué.

Appareil	Ampères requis
Climatiseur (selon la marque, la puissance BTU et les options)	14,0 à 16,0 ampères
Onduleur (selon la puissance nominale, la marque et le modèle)	9,0 à 18,0 A
Convertisseur avec alimentation continue de 12 volts (selon l'ampérage et la marque)	11 à 17 ampères
Réfrigérateur (type compresseur résidentiel)	8,5 à 12,0 ampères
Réfrigérateur pour camping-car (absorption)	2,7 à 6,4 ampères
Four micro-onde	11,3 à 14,2 ampères
Laveuse et sècheuse (2 pièces)	16,0 ampères
Télévision (selon la taille, la marque et le type)	1,0 à 3,0 ampères
Aspirateur Central	11,3 ampères
Chauffe-eau électrique (selon la marque et le type)	11,7 à 12,5 ampères
Robot culinaire	6,0 ampères
Machine à glaçons	4,0 ampères
Congélateur électrique (compresseur)	6,4 ampères
Sèche-cheveux (1500w)	12,5 ampères
Cafetière électrique	9,0 ampères
Fer	10,0 ampères
Radio	0,8 ampères
Grille-pain	8,0 ampères
Poêle à Frère Électrique	10,0 ampères
Machine à café	10,0 ampères

Conversions

Examinez vos appareils électriques, trouvez l'étiquette contenant l'ampérage ou la puissance nominale et calculez l'utilisation exacte avec les formules :

- Watts/Volts = Ampères
- Ampères x Volts = Watts
- Watts/Ampères = Volts

La plupart des produits nécessitant de l'électricité fournissent le nombre d'ampères ou de watts qu'ils utilisent généralement. Si votre chauffe-eau électrique est toujours utilisé (~ 12,5 ampères), et vous démarrez votre climatiseur (~ 15,0 ampères) et mettez une cafetière (~ 9,0 ampères) et faites des toasts (~ 8,0 ampères) tout en regardant la télévision (~ 2,0 ampères), vous avez largement dépassé le service de 30 ampères, ce qui entraîne un disjoncteur déclenché. Beaucoup de gens ne prennent pas en compte la quantité d'énergie qui peut être utilisée par les onduleurs en charge. circuits principalement parce qu'ils fonctionnent automatiquement en arrière-plan. Le service de 50 ampères a deux jambes de puissance de 50 ampères, fournissant un service total de 100 ampères.

Remorque empileur, prise 30 A, 120 V - Aperçu

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une prise de 30 A et 120 V pour remorque empileur.

La prise optionnelle du gerbeur se trouve normalement dans le compartiment du cordon électrique.

La prise de courant se trouve sur un disjoncteur de 30 A dans le boîtier électrique principal et sera disponible lorsque l'autocar est connecté à l'alimentation à quai ou fonctionne via le générateur.

Si aucune alimentation n'est disponible, vérifiez le disjoncteur « Remorque » dans le panneau principal et réinitialisez-le si nécessaire.

Si l'autocar fonctionne via le générateur, vérifiez également le disjoncteur situé sur le générateur.



BATTERIES

Notions de base sur la batterie

Introduction

Comme pour tout ce qui est technique, une meilleure connaissance des bases peut vous aider à augmenter les performances, la fiabilité et la longévité, ainsi qu'à prévenir de futurs problèmes avec vos batteries. Cet article fournira des informations concernant les batteries de votre autocar ; cependant, ce n'est qu'un aspect du système électrique de votre autocar. Pour en savoir plus sur le rôle de vos batteries dans le système, veuillez vous référer à l'article Électrique 12 Volts.

Les batteries commerciales au plomb sont utilisées depuis plus de 150 ans. Le même principe chimique utilisé aujourd'hui pour stocker l'énergie était également utilisé il y a plusieurs générations. Les besoins actuels en énergie des batteries de châssis sont énormes, compte tenu des véhicules d'aujourd'hui et de tous les appareils électriques qui doivent être alimentés. Tous ces composants électroniques nécessitent une source d'alimentation fiable, et un mauvais état de la batterie peut entraîner une défaillance coûteuse des composants électroniques. Une batterie est comme une tirelire : elle stocke de l'énergie, mais ne peut pas la produire. Si vous continuez à retirer sans effectuer de dépôt, vous n'aurez bientôt plus rien.

Durée de vie d'une batterie

Il n'y a pas si longtemps, les camping-cars n'utilisaient qu'une seule batterie domestique de 12 volts. Aujourd'hui, cependant, il est standard d'avoir au moins deux batteries, et jusqu'à 16 au total dans certains autocars Newmar, alimentant des onduleurs jusqu'à 3 000 watts. À mesure que les besoins énergétiques augmentent, la durée de vie moyenne de la batterie diminue. La durée de vie d'une batterie à décharge profonde varie considérablement en fonction de la façon dont elle est utilisée, de la manière dont elle est entretenue et chargée, de la température et d'autres facteurs. La durée de vie dépend de l'utilisation mais varie souvent entre six mois et 48 mois. Seules 30 % de toutes les batteries atteignent réellement la barre des 48 mois.

Il est recommandé de changer l'ensemble du parc de batteries lorsqu'une nouvelle batterie devient nécessaire, car le parc de batteries n'est aussi bon que la cellule la plus faible. Un moyen simple de prolonger la durée de vie de la batterie consiste à la brancher à un chargeur solaire pendant les mois hors tension.

Termes courants relatifs aux batteries

Ampère (Amp) - Unité qui définit le débit d'électricité (courant) dans un circuit.

Amp Hour (AH) - Mesure de la capacité de stockage électrique sur une batterie à décharge profonde. L'ampérage standard est pris pendant 20 heures. Exemple : Une batterie nominale de 100 AH est déterminée comme ceci : La consommation de la batterie pendant 20 heures fournit un total de 100 ampères-heures, ce qui correspond à environ cinq ampères par heure (5 ampères x 20 heures = 100 AH). Cependant, il est important de savoir que le temps total de décharge et la charge appliquée ne constituent pas une relation linéaire. À mesure que votre charge augmente, votre capacité réalisée diminue. Cela signifie que si vous déchargez cette même batterie de 100 AH avec une charge de 100 ampères, cela ne vous donnera pas une heure d'autonomie. Au contraire, la capacité perçue de la batterie sera d'environ 64 AH.

Ampères de démarrage à froid (CCA) – Mesure le nombre d'ampères qu'une batterie peut fournir à 0 °F pendant 30 secondes sans descendre en dessous de 7,2 volts (1,2 volts par cellule). Un indice CCA élevé est particulièrement important dans les applications de batterie de démarrage de moteur et par temps froid. Cette mesure n'est pas particulièrement importante dans les batteries à décharge profonde, bien qu'il s'agisse de la mesure de batterie la plus connue.

Ampères de démarrage (CA) – Mesure le courant disponible à 32° F et est également appelé ampères de démarrage marins (MCA).

Ampères de démarrage (CA) – Mesure le courant disponible à 32° F et est également appelé ampères de démarrage marins (MCA).

Profondeur de décharge (DOD) – Mesure le pourcentage de capacité nominale auquel une cellule ou une batterie est déchargée. C'est l'inverse de l'état de charge d'une batterie. Exemple : une batterie ayant un niveau de décharge de 45 % a un état de charge de 55 %.

Capacité de réserve (RC) – Mesure le nombre de minutes pendant lesquelles une batterie complètement chargée peut fournir en continu 25 ampères à 80 F avant que la tension ne descende en dessous de 10,5 Volts. Cette mesure représente la durée pendant laquelle la batterie peut fonctionner en cas de panne du système de charge.

Gravité spécifique de l'électrolyte (test de batterie) - Unité de mesure qui compare le poids de la solution électrolytique au poids de l'eau. Ce test est effectué avec un densimètre ou un réfractomètre conçu pour tester les batteries. Ce type de test permet de déterminer l'état de charge de la batterie ; cependant, il ne peut pas être utilisé sur des batteries scellées.

Types de batterie

Acide de plomb liquide / inondé

La batterie au plomb est constituée d'un récipient en plastique dans lequel sont moulées des cellules. Chaque cellule contient des plaques, du plomb et de l'oxyde de plomb (divers autres éléments sont utilisés pour modifier la densité, la dureté, la porosité, etc.) avec 35 pour cent d'acide sulfurique et une solution d'eau à 65 pour cent. Cette solution s'appelle un électrolyte, qui provoque une réaction chimique qui libère des électrons.

Lors du test d'une batterie avec un densimètre, la quantité d'acide sulfurique dans l'électrolyte est mesurée. Si la lecture est faible, la chimie qui produit les électrons fait défaut. Le soufre repose maintenant sur les plaques de la batterie et y restera jusqu'à ce que la batterie soit rechargée et que le soufre revienne à l'électrolyte.

⚠ CAUTION

Utilisez uniquement de l'eau distillée pour remplir les batteries au plomb inondées/liquides.

Tapis de verre absorbé (AGM) / Cellule sèche

La batterie à tapis de verre absorbé est comme une batterie inondée, sauf que l'électricité est maintenue dans les tapis de verre, au lieu d'inonder librement les plaques. Des fibres très fines sont tissées dans un tapis pour augmenter la surface afin de retenir suffisamment d'électrolyte sur les cellules pendant toute leur durée de vie. La construction permet à l'électrolyte de rester en suspension à proximité immédiate du matériau actif de la plaque, améliorant ainsi l'efficacité de la décharge et de la recharge.

Lorsque les batteries AGM à décharge profonde ne sont pas déchargées à plus de 60 %, la durée de vie peut être d'environ quelques centaines de cycles. Si vous n'utilisez pas votre équipement quotidiennement, les batteries AGM conserveront mieux leur charge que la plupart des autres types. Dans la plupart des cas, les batteries AGM offrent une durée de vie et un cycle de vie plus longs qu'une batterie Wet Cell.

Les batteries AGM sont également souvent appelées batteries au plomb-acide à valve régulée scellée, à cellules sèches, non déversables et à régulation par valve.

⚠ CAUTION

Suivez les instructions du fabricant de la batterie. N'ajoutez aucun liquide aux batteries AGM.

Piles au gel

La cellule Gel est similaire à la batterie AGM car l'électrolyte est en suspension ; cependant, la batterie AGM est toujours considérée comme une cellule humide. L'électrolyte d'une cellule à gel contient un additif de silice qui le fait prendre (gélifier) ou se rigidifier. La tension de recharge sur ce type de cellule est inférieure à celle des autres types de batteries au plomb, en raison du risque de réaction indésirable à une charge en cas de surtension. Les batteries Gel Cell sont mieux utilisées dans les applications à cycle très profond et peuvent durer plus longtemps dans les applications par temps chaud.

⚠ CAUTION

Suivez les instructions du fabricant de la batterie. N'ajoutez aucun liquide aux batteries au gel.

Pour plus d'informations sur [l'inspection, la sécurité, l'entretien et la maintenance de la batterie](#), reportez-vous à Newgle.

Batteries à lithium

Les batteries au lithium sont fabriquées différemment et présentent plusieurs caractéristiques différentes des batteries AGM, à cellules gel ou au plomb. Ils se chargent à des rythmes différents, se déchargent différemment et sont affectés différemment par la température. Pour plus d'informations sur les batteries au lithium installées dans les autocars Newmar, reportez-vous à l'année et au modèle correspondants « Guide de démarrage rapide des batteries au lithium » dans Newgle. Si l'autocar n'était pas équipé à l'origine d'un système de batterie au lithium, Newmar ne recommande, n'approuve ni ne propose de suggestions pour le remplacement des batteries par des batteries au lithium.

⚠ CAUTION

Les autocars Newmar sont installés, configurés et testés pour fonctionner correctement avec le système électrique qui a été installé au moment de la production, y compris, mais sans s'y limiter, la batterie, l'énergie solaire, l'onduleur et tout multiplex système(s). Les modifications apportées à n'importe quelle partie du système électrique peuvent avoir des effets néfastes sur le fonctionnement de l'autocar. et cela ne devrait pas être fait. Si le système électrique de l'autocar est modifié, y compris, mais sans s'y limiter, les batteries, systèmes solaires ou onduleurs, Newmar ne garantira ni n'aidera au diagnostic des systèmes électriques, de batterie, de multiplex, et/ou des problèmes de système de charge.

Câblage du banc de batteries

Câblage de batterie en parallèle

Le câblage parallèle de la batterie fait référence à deux batteries ou plus avec toutes les bornes positives (+) reliées ensemble et toutes négatives (-) bornes reliées entre elles. Il en résulte une tension de batterie similaire à celle des batteries individuelles, généralement 12 volts, pour augmenter la capacité de la batterie. Deux batteries identiques câblées en parallèle fourniront deux fois la capacité de stockage électrique d'une batterie, sans augmenter la tension.

Câblage de la batterie en série

Le câblage en série fait référence à deux batteries ou plus reliées ensemble, avec des bornes opposées connectées. Le positif (+) La borne de la première batterie doit être connectée à la borne négative (-) de la deuxième batterie. La tension résultante est la somme des piles individuelles. Par exemple, si deux batteries de six volts sont reliées ensemble, la tension résultante sera être 12 Volts.

Câblage série/parallèle

Le câblage de batterie en série/parallèle est utilisé sur les unités Newmar lorsque quatre batteries de 6 volts ou plus sont utilisées pour la batterie de la maison. banque. Puisque 12 Volts est la tension de fonctionnement souhaitée du parc de batteries, les batteries sont connectées pour fournir 12 Volts avec plus de capacité. Deux batteries de 6 volts connectées ensemble en série créent un parc de batteries de 12 volts. Deux ou plusieurs de les batteries de 12 volts peuvent être connectées ensemble dans un format parallèle pour fournir plus de capacité.

Dans les situations où plusieurs batteries sont connectées en série, en parallèle ou en série/parallèle, les batteries de remplacement doivent être de la même taille, du même type et du même fabricant (si possible). L'âge et le niveau d'utilisation doivent être les mêmes que ceux du compagnon batteries.

Cycle de batterie et durée de vie de la batterie

Un cycle de batterie est un cycle complet de décharge et de recharge (de 100 à 20 pour cent, puis de retour à 100 pour cent). pour cent). La durée de vie de la batterie est directement liée à la profondeur de cycle de la batterie à chaque fois. Les cycles les plus courants sont 10, 20, et 50 pour cent. Méfiez-vous des évaluations qui indiquent le nombre de cycles, à moins qu'elles n'indiquent également le niveau de charge de la batterie. déchargé.

Par exemple, les batteries de téléphone (service flottant) ont été annoncées comme ayant une durée de vie de 20 ans. Cependant, la note n'est vrai qu'à cinq pour cent de profondeur de décharge (DOD), et la durée de vie est bien moindre lorsqu'elle est utilisée dans une application où les batteries sont régulièrement soumises à un cycle plus profond. Ces mêmes batteries ont une durée de vie inférieure à cinq ans si cycle à 50 pour cent.

Si une batterie est déchargée à 50 % chaque jour, elle durera environ deux fois plus longtemps que si elle était chargée à 80 % de DOD. Si Avec un cycle de seulement 10 pour cent de DOD, il durera environ cinq fois plus longtemps qu'un cycle à 50 pour cent. Le numéro le plus pratique à utiliser est de 50 % du DOD sur une base régulière pour une utilisation optimale du stockage et des coûts efficaces.

De plus, il existe une limite supérieure. Une batterie qui est continuellement déchargée de cinq pour cent ou moins ne durera généralement pas aussi longtemps. à condition de baisser de 10 pour cent. Lors de cycles très superficiels, le dioxyde de plomb a tendance à s'accumuler en amas sur le côté positif. plaques plutôt qu'en une couche uniforme.

Tableau d'état/tension de la batterie (AGM, plomb-acide)

État de charge	Gravité spécifique	12 Volts	6 volts
100%	1,265	12.7	6.3
75%	1,225	12.4	6.2
50%	1.190	12.2	6.1
25%	1.155	12,0	6.0
Déchargé	1.120	11.9	6.0

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

⚠ IMPORTANT

Ce tableau de tension de l'état de la batterie est utilisé à titre d'exemple. Le tableau spécifique du fabricant de votre batterie peut varier.

Remarque : Les tests de tension et de densité doivent être effectués sans charge sur les batteries et sans aucune charge fournie. Éteignez tous les tirages et chargements. Laissez les batteries se stabiliser, puis procédez au test.

Présentation du parc de batteries pour maison et châssis

Cet article donne un bref aperçu des deux parcs de batteries différents dans un autocar Newmar : maison et châssis.

Banque de batteries de châssis

Le parc de batteries du châssis alimente tout ce dont un client a besoin pour faire fonctionner l'unité.

Actuellement, les batteries de châssis de Newmar sont toutes au plomb liquide.

Les châssis Spartan et Ford ont des batteries réparables et les batteries du châssis Freightliner sont scellées.

Le type et la marque de la batterie du châssis peuvent varier en fonction de l'année, de la marque et du modèle de l'autocar. Les batteries du châssis devront peut-être être déconnectées et retirées de l'autocar pour maintenir des niveaux d'électrolyte appropriés ou effectuer un entretien de routine des batteries. Les batteries domestiques peuvent être soit des batteries au plomb liquide/inondées, soit des cellules AGM/scellées.

Les batteries du châssis de votre camping-car sont installées et garanties par le fabricant du châssis. Les batteries d'autocar (ou de maison) de votre camping-car sont installées par Newmar Corporation, mais garanties par le fabricant de la batterie.

Ces batteries sont utilisées pour faire fonctionner les éléments de 12 volts qui ne font pas directement partie du châssis.

Selon l'autocar, les batteries peuvent être situées à l'avant de l'autocar sous le capuchon avant ou sur un plateau coulissant dans un compartiment extérieur.



⚠ CAUTION

N'utilisez pas le camping-car avec les batteries de l'autocar débranchées.

Les batteries du châssis sont rechargées par le système électrique du véhicule chaque fois que le moteur tourne, avec des solénoïdes BIRD, BIM ou Charge Bridge ajoutés, le système de charge du véhicule chargera également les batteries domestiques si les paramètres sont respectés. Une baisse de la tension de la batterie de l'autocar peut être constatée pendant la charge des batteries du châssis.

Le convertisseur chargera automatiquement les batteries de l'autocar lorsque l'unité est connectée à une source d'alimentation extérieure de 120 volts. Les batteries du châssis sont isolées des batteries de l'autocar, mais lorsque certains paramètres sont respectés, le BIRD, le BIM ou le pont de charge s'activeront et permettront également de charger la batterie du châssis. Cela empêche les batteries du châssis d'être vidées par l'équipement intérieur de 12 volts, permettant ainsi une tension suffisante pour l'allumage du moteur.

Banque de batteries domestique

Le parc de batteries domestique est nécessaire pour faire fonctionner tout ce dont un client peut avoir besoin pour vivre dans l'autocar.

Ces batteries peuvent être soit de 6 Volts à décharge profonde (tous les autocars diesel sauf les autocars équipés d'un parc de batteries au lithium), soit de 12 Volts à décharge profonde, selon le modèle et la marque de l'autocar. Les batteries de la maison Newmar peuvent être réparables ou scellées.

Pour plus d'informations sur le système de batterie au lithium, reportez-vous à Newgle.



Guide de démarrage rapide de la batterie au lithium Essex 2025

Cet article fournit des informations générales, des instructions sur les batteries déchargées et les démarrages à froid concernant les batteries au lithium installées dans un autocar Essex 2025.

Informations générales sur le lithium

1. 640 AMP HEURES / 8 192 WATT HEURES (SYSTÈME TOTAL, 1 PACK Standard avec option Lithium).
 - Option extensible pour ajouter 1 pack 320AH 320 AMP
 - HEURES / 4096 WATT HEURES (par pack).

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

2. La batterie ne fonctionnera pas EN DESSOUS de -4° F (-20° C) (température interne de la batterie).
3. La batterie ne se chargera pas à moins de 32° F (0° C) (température interne de la batterie), mais sera utilisable.
4. La batterie ne fonctionnera pas à PLUS DE 131° F (55° C) (température interne de la batterie).
5. La batterie ne se chargera pas à PLUS DE 113° F (45° C) (température interne de la batterie), mais sera utilisable.
6. L'affichage de la batterie sur la page ACCUEIL est lu en pourcentage de l'état de charge (SoC). La tension peut être vue dans le Page DC POWER et page BATTERIES de l'écran tactile SilverLeaf.
7. Vous pouvez voir l'état des piles au lithium sur l'écran ACCUEIL de l'écran tactile SilverLeaf. Un plus L'écran détaillé des batteries Lithium est accessible depuis l'onglet « BATTERIES » en bas de la HOME écran.
8. Le lithium peut être réduit jusqu'à un SoC d'arrêt de CAPACITÉ DE RÉSERVE, deux fois.
9. Lors de l'arrêt de la PREMIÈRE CAPACITÉ DE RÉSERVE, la batterie s'éteindra mais pourra être redémarrée en appuyant longuement sur le bouton bleu sur le côté du système de gestion de batterie (BMS) ou dans l'armoire suspendue avant.

⚠ IMPORTANT

Vous devez vous assurer d'avoir une source de charge pour les batteries au lithium après les avoir allumées dès la PREMIÈRE Arrêt de la CAPACITÉ DE RÉSERVE !! S'il fonctionne jusqu'à l'arrêt sans le charger une seconde fois, il faudra un technicien Xantrex viendra réinitialiser les batteries à l'autocar.

- dix. Une source de charge est définie comme le générateur en marche ou l'autocar branché et le Xantrex Freedom SW 3012 onduleur/chargeur allumé pour charger le système.
11. Il est recommandé de se brancher sur une alimentation à quai de 50 A ou de faire fonctionner le générateur lorsqu'il est disponible pour obtenir la totalité de la quantité de charge aux batteries au lithium.

Température de stockage et humidité relative (HR)

1. Température de stockage recommandée : 59° à 95° F (15° à 35° C).
2. HR de stockage recommandée : 45 % HR à 75 % HR.
3. Si les batteries doivent être stockées pendant plus de 3 mois, le SoC de la batterie doit être d'au moins 50 %.
4. La batterie nécessite au moins un cycle de charge et de décharge tous les 6 mois.
5. Un cycle de charge et de décharge est défini comme un cycle allant de 100 % SoC à 30 % SoC puis à 100 % SoC.

Gestion de la batterie

1. Il est important d'entretenir la maison (Lithium) et Batteries de châssis pour camping-car.
2. Il est de la responsabilité première du client de comprendre et entretenir les systèmes de batterie dans le camping-car.
3. Newmar a ajouté un onglet « MODE COACH » sur le Écran HOME avec plusieurs scénarios pour le client à choisir en fonction de la façon dont il veulent installer leur coach. Ceux-ci ont été conçus pour aider le client au cas où il ne serait pas familier avec la mise en place de conditions spécifiques.

⚠ NOTICE

Leur utilisation n'est pas obligatoire. Le client peut tout configurer manuellement pour des fonctions et une utilisation spécifiques.

4. À l'intérieur de cet onglet, vous avez le choix entre cinq boutons. Chacun a une action spécifique qui allumera ou éteindra un système ou fonction pour configurer au mieux le camping-car selon le scénario choisi. Pour activer l'un des boutons, touchez le bouton souhaité, puis appuyez sur « ACTIVER ». Cela lancera la configuration du bouton choisi. Lorsque la configuration est terminée, toutes les cases seront cochées à côté de l'action correspondante.
5. Il y aura un « RING » mis en évidence autour du bouton actuellement actif. Si un système ou une fonction spécifique ne fonctionne pas activé, il ne cochera pas la case ni ne mettra en surbrillance l'anneau autour du bouton, permettant ainsi à l'utilisateur de savoir que l'action n'a pas été effectuée lieu.

Démarrage automatique du générateur (AGS)

1. Ce système est équipé d'un AGS.
2. Ce système AGS fonctionne différemment des systèmes traditionnels utilisés par Newmar.
3. Cet AGS se déclenche sur état de charge (SoC) et non sur basse tension pour les batteries de la maison



4. Lorsque les batteries de la maison chutent à 30 %, l'AGS s'active et démarre le générateur pour commencer à charger les batteries de la maison.

Il n'y a plus d'AGS pour les batteries du châssis.

- 5.6. Au fur et à mesure que les batteries du châssis s'épuisent, le système surveillera les batteries du châssis. Lorsque ces batteries atteignent 12,8 VCC, le pont de charge s'enclenche et utilise les batteries de la maison comme « mainteneur » de la batterie du châssis. Il restera verrouillé pendant 60 minutes, puis désengagera le pont de charge. Ce scénario se répétera aussi souvent que la batterie du châssis descend en dessous de 12,8 V CC. Cela se produira indépendamment du fait qu'il existe ou non une source de charge pour les batteries au lithium, jusqu'à une valeur définie SoC des batteries au lithium. Une faible tension du châssis ne déclenchera pas le démarrage du générateur.
7. Si aucune source de charge ne se trouve sur les batteries au lithium et que celles-ci chutent à 30 % ou moins de SoC, le système N'ENGAGERA PAS le pont de charge pour l'entretien des batteries du châssis. De cette façon, le système économisera les batteries au lithium lorsqu'elles se trouvent à un SoC inférieur.
8. L'AGS HVAC fonctionne de la même manière que les systèmes précédents.

Allumer les blocs-batteries au lithium après avoir été vidés pour réserver leur capacité

IMPORTANT

Il est de la responsabilité principale du client de comprendre et d'entretenir les systèmes de batterie du camping-car. Si l'un des scénarios applicables du bouton COACH MODE est utilisé, cela aidera à empêcher les batteries de devenir inutilisables en raison du froid ou des batteries épuisées.

1. Si les batteries au lithium sont éteintes en raison d'un épuisement de leur capacité de réserve, appuyez et maintenez enfoncé le bouton bleu sur le côté du système de gestion de batterie (BMS) situé dans le compartiment des batteries ou dans l'armoire supérieure avant. Cela activera le BMS, permettant à la tension des packs de lithium d'alimenter le système de la maison.
2. Lors de la PREMIÈRE coupure de la capacité de réserve, la batterie s'éteindra mais pourra être redémarrée en appuyant longuement sur le bouton bleu situé sur le côté du système de gestion de batterie (BMS) ou dans l'armoire suspendue avant. Lorsqu'il est allumé, le mot RESERVE s'affichera au-dessus du pourcentage SoC de la batterie jusqu'à ce qu'une charge soit détectée sur le BMS pendant 2 minutes, puis la RESERVE disparaîtra.

IMPORTANT

Assurez-vous de disposer d'une source de charge pour les batteries au lithium après les avoir allumées dès le premier arrêt de la capacité de réserve. S'il fonctionne jusqu'à l'arrêt sans le recharger une seconde fois, il faudra qu'un technicien Xantrex vienne réinitialiser les blocs-batteries à l'autocar.

Démarrage à froid (lithium éteint avec batteries de châssis mortes)

IMPORTANT

Il est de la responsabilité principale du client de comprendre et d'entretenir les systèmes de batterie du camping-car. Si l'un des scénarios applicables du bouton COACH MODE est utilisé, cela aidera à empêcher les batteries de devenir inutilisables en raison du froid ou des batteries épuisées.

1. Si la température interne des batteries n'est pas inférieure à -4° F (-20° C), allumez les deux packs de lithium.
2. Packs Lithium allumés, maintenez enfoncé l'interrupteur BATTERY BOOST, à gauche du volant, sur la fonction HOUSE du va-et-vient boost batterie. Cela devrait augmenter les batteries du châssis à une tension similaire à celle des packs au lithium.
3. Démarrez le générateur.

IMPORTANT

Assurez-vous que la ventilation est adéquate et que l'autocar ne se trouve pas dans un bâtiment fermé si vous avez l'intention de démarrer le générateur.

4. Tout en maintenant enfoncé l'interrupteur d'appoint de la batterie, démarrez le moteur du châssis.
5. Attendez environ 20 secondes pour que l'alternateur puisse commencer à charger, puis relâchez l'interrupteur d'appoint de la batterie. Cela devrait commencer à charger le châssis avec les packs Lithium.
6. Allumez l'Oasis et réglez la température de la batterie au lithium au-dessus de 32° F afin que les batteries puissent se charger.

Démarrage à froid (température interne des batteries au lithium inférieure à -4° F (-20° C))

IMPORTANT

Il est de la responsabilité principale du client de comprendre et d'entretenir les systèmes de batterie du camping-car. Si l'un des scénarios applicables du bouton COACH MODE est utilisé, cela aidera à empêcher les batteries de devenir inutilisables en raison du froid ou des batteries épuisées.

1. Si la température interne des batteries descend en dessous de -4°F (-20°C), vous devrez obtenir une température interne de la batterie supérieure à -4°F (-20°C) avant que les piles puissent être utilisées. Voir « Informations générales sur le lithium » ci-dessus pour connaître la température information.
2. Si vous disposez d'une bonne batterie de châssis, démarrez l'autocar. Après avoir démarré l'autocar, démarrez le générateur.
3. Le système de batterie au lithium dispose d'une fonction « AC SENSE » qui, lorsque le système de gestion de batterie (BMS) est éteint, et qu'il y a une alimentation CA disponible, il détectera qu'il y a une tension CA et allumera le BMS. Cela risque de ne pas allumer le piles SI elles sont toujours en dessous de la température utilisable mais il les allumera lorsque la température dépasse les -4°F (-20°C).
4. OPTION 1 : Procurez-vous un radiateur (assurez-vous que le radiateur n'est pas positionné à un endroit où il pourrait endommager le câblage ou l'isolation des fils) et réchauffez l'une ou les deux batteries. Lorsque la température atteint juste au-dessus de -4°F (-20°C), si le L'autocar est branché ou le générateur est allumé, le BMS allumera automatiquement l'alimentation des batteries au lithium. Depuis là, allumez l'Oasis et réchauffez la température interne de la batterie au-dessus de 32°F pour que les batteries se chargent.
5. OPTION 2 : Une fois l'autocar démarré, démarrez le générateur. Maintenez enfoncé le commutateur BATTERY BOOST, situé à gauche du volant, sur la fonction CHASSIS du commutateur à 2 voies boost batterie. Maintenez l'interrupteur pendant environ deux minutes. Au bout de deux minutes, le SilverLeaf engagera tout seul le pont de recharge et le car restera alimenté. Cela dynamisera le circuit HOUSE pour pouvoir faire fonctionner l'Oasis sur le brûleur depuis le châssis afin que le les piles peuvent chauffer.

Guide de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel 2025 : Panneau de moniteur

Le bouton du panneau de surveillance sur l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel (4C-5.0) affiche les capacités des réservoirs pour les réservoirs frais, gris, noir et LP (le cas échéant), ainsi que les détails de la batterie et de l'alimentation secteur. Cet écran tactile vertical est installé uniquement sur les autocars également équipés d'un écran tactile SilverLeaf.

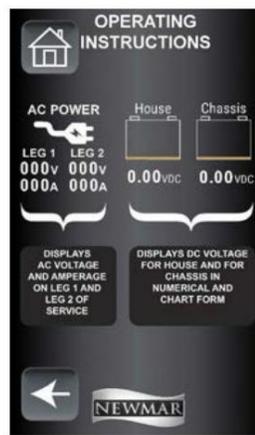
⚠ IMPORTANT

L'écran tactile capacitif est également personnalisé par KIB et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, comme équipement standard et optionnel disponible. En fonction de la configuration de l'autocar, l'emplacement de les icônes, les paramètres ou les statuts et les descriptions correspondantes peuvent différer de ce qui est affiché, mais le fonctionnement de le panneau est le même.

Appuyez sur le bouton PANNEAU DE MONITEUR.

La section Alimentation CA affichera le courant CA tension et ampérage sur la branche 1 et la branche 2 de service. La section Batterie affichera la Tension continue pour les batteries de maison et de châssis sous forme numérique et graphique.

La section Réservoirs affichera le statut de pourcentage plein et graphique pour le frais, réservoirs gris, noirs et LP (le cas échéant).



Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : Piles (autocars au lithium) Piles ioniques)

L'écran Batteries affiche l'état du lithium.

Pour accéder à l'écran État du lithium, appuyez sur le bouton Piles de l'Écran d'accueil.

L'écran État du lithium est également accessible en appuyant sur le bouton Icône Paramètres dans le coin supérieur droit de l'écran d'accueil et en sélectionnant le bouton État de la batterie au lithium dans le menu Configuration.

⚠ IMPORTANT



L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.

Pack 1 et Pack 2 : fait référence aux deux packs de batteries Lithium Ion (L-Ion).

Flèches haut/bas : bascule entre les écrans Pack 1 et Pack 2.

Remarque : les packs 1 et 2 ne s'afficheront que sur les autocars King Aire. Tous les autres autocars équipés de batteries au lithium n'afficheront que l'état du lithium pour le bloc de batteries combiné.

État : affiche l'intensité nominale en ampères-heures du bloc-batterie 1 ou 2 et son niveau de charge.

Courant : affiche les ampères (+) en cours de charge ou les ampères (-) utilisés, la tension de la batterie et le nombre de watts utilisés ou chargés en fonction du (+) ou du (-) devant la lecture de l'ampérage.

Charge souhaitée : affiche l'état du chargeur.

Contacts auxiliaires : reflète l'état du contacteur principal :

- Lorsque le contacteur principal est éteint, Aux Contacts Active n'imprimera pas.
- Remarque : Si les contacteurs auxiliaire et principal sont désynchronisés, cela indique un défaut dans le contacteur.

Max : affiche la température de batterie la plus élevée enregistrée.

Maintenant : affiche la température actuelle de la batterie.

Min : affiche la température de batterie la plus basse enregistrée.

Baie : affiche la température actuelle de la baie.

Rem : affiche le temps de charge restant de la batterie au taux de décharge actuel.

Liste des statuts : les conditions suivantes sont mises en évidence si elles sont actives :

- Contacteur de charge
- du contacteur principal
- à charge détectée (Il s'agit d'une fonctionnalité facultative pour les systèmes à double canal et n'est actuellement pas utilisée pour les véhicules récréatifs.)

Disque haute tension : met en évidence lorsque les tensions sont hors de la plage de paramètres définie et affiche la raison de l'arrêt.

Limite de tension élevée : met en évidence lorsque les tensions sont hors de la plage de paramètres définie et affiche la raison de l'arrêt.

Limite de tension basse : met en évidence lorsque les tensions sont hors de la plage de paramètres définie et affiche la raison de l'arrêt.

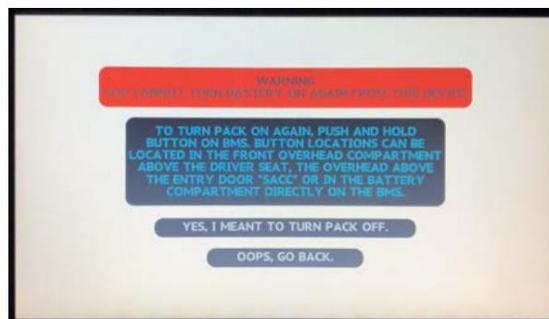
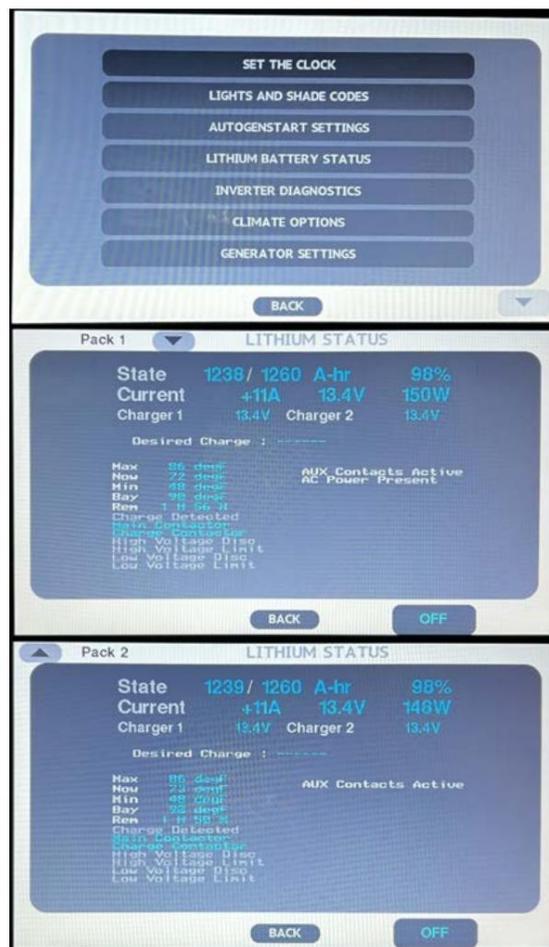
Appuyez sur le bouton Off pour désactiver le système de gestion de batterie (BMS).

Une fois appuyé, un écran de confirmation apparaîtra. Si le BMS est éteint depuis l'écran SilverLeaf, l'utilisateur ne pourra pas le rallumer à l'aide du système SilverLeaf. Il ne peut être rallumé qu'au niveau du module BMS situé à proximité du parc de batteries au lithium. Les autocars 24 et plus récents disposent également d'un interrupteur BMS à distance à l'intérieur de l'autocar dans le panneau de commande principal.

Appuyez sur le bouton « Oui, je voulais éteindre le pack » pour terminer l'étape.

Appuyez sur le bouton « Oups, retour en arrière » pour revenir à l'état du lithium écran.

Appuyez sur le bouton Retour pour revenir à l'écran précédent.



Présentation du commutateur de réinitialisation à distance de la batterie au lithium

Cet article fournit un aperçu de base du commutateur de réinitialisation à distance de la batterie installé en usine dans certains autocars équipés de batteries au lithium. © 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés.

Pour obtenir la version la plus

récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

À partir de l'année modèle 2024, les autocars équipés d'un système de batterie au lithium disposent d'un interrupteur marche/arrêt de la batterie au lithium dans l'armoire de commande supérieure avant.

Il peut être étiqueté « Marche/Arrêt de la batterie BMS ». Les autocars équipés de deux systèmes BMS porteront la mention « Alimentation par batterie – BMS #1 ON/OFF et BMS #2 ON/OFF ».

L'interrupteur s'allume en bleu lorsque le système de batterie est actif. Cela permet à l'utilisateur d'activer ou d'éteindre le système au lithium sans appuyer sur l'interrupteur du ou des modules BMS situés dans le compartiment à piles.



⚠ IMPORTANT

Si le système au lithium s'arrête en raison d'une charge faible, il peut être rallumé à l'aide du commutateur de réinitialisation à distance. Il faut cependant le recharger ! N'activez pas le système si l'état de la batterie est faible sans charge !

Aperçu du commutateur de suralimentation de batterie (démarrage d'urgence du moteur)

Cet article fournit les instructions recommandées par Newmar pour faire fonctionner le commutateur d'appoint de batterie. Cet interrupteur est parfois référencé dans les documents de vente de Newmar sous le nom de « interrupteur de démarrage d'urgence du moteur ».

Commutateur de suralimentation de batterie à double position

Les autocars pousseurs diesel 2019 et plus récents peuvent avoir un interrupteur de suralimentation de batterie à deux positions. Cela permet simplement à la batterie du châssis d'être amplifiée à partir du parc de batteries de la maison ou à la banque de batteries de la maison d'être amplifiée à partir de la batterie du châssis, permettant au solénoïde de fonctionner à partir de l'une ou l'autre source ayant le pouvoir d'engager le solénoïde de suralimentation. Une fois qu'un clic est entendu, le solénoïde a été alimenté et la tension de la batterie pourra circuler du groupe de batteries avec la tension la plus élevée vers le groupe de batteries avec la tension la plus basse.

Si vous êtes dans une situation où une augmentation de la batterie est nécessaire, maintenez l'interrupteur enfoncé tout en essayant de démarrer l'autocar. Si l'autocar ne démarre toujours pas, essayez de maintenir le commutateur dans la direction opposée et réessayez. Si le démarrage de l'autocar ne parvient pas non plus, reportez-vous à l'article « Chargement des batteries de la maison et/ou du châssis » dans Newgle pour plus d'informations avant de contacter Newmar pour obtenir de l'aide.



Présentation de la batterie du châssis Spartan

Cet article fournit des informations sur un parc de batteries de châssis Spartan.

Le parc de batteries du châssis alimente tout ce dont un client a besoin pour faire fonctionner l'unité. Actuellement, les châssis Spartan sont équipés de batteries réparables.

Le type et la marque de la batterie du châssis peuvent varier en fonction de l'année, de la marque et du modèle de l'autocar. Les batteries du châssis devront peut-être être déconnectées et retirées de l'autocar pour maintenir des niveaux d'électrolyte appropriés ou effectuer un entretien de routine des batteries.

Les batteries du châssis de votre camping-car sont installées et garanties par le fabricant du châssis.

Les batteries du châssis sont rechargées par le système électrique du véhicule lorsque le moteur tourne. Avec un solénoïde de pont de charge supplémentaire ou BIM, le système de charge du véhicule chargera également les batteries domestiques si les paramètres sont respectés.

L'onduleur/chargeur chargera automatiquement les batteries de l'autocar lorsque l'unité est connectée à une source d'alimentation extérieure de 120 volts et que les batteries sont connectées via le pont de charge ou le BIM. Les batteries du châssis sont isolées des batteries de l'autocar. Cela empêche les batteries du châssis d'être vidées par l'équipement intérieur de 12 volts, permettant ainsi une tension suffisante pour l'allumage du moteur.



Présentation de la déconnexion de la batterie du châssis Spartan (2025 et plus récent)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un sectionneur de batterie de châssis Spartan installé sur les autocars 2025 et plus récents.

Les interrupteurs de déconnexion du châssis sont situés dans le compartiment arrière du côté passager. Il y a deux interrupteurs sur un châssis Spartan, et lorsqu'ils sont éteints, ils déconnecteront la plupart des charges de la batterie du châssis.

Lorsque les interrupteurs sont éteints, la clé de contact et la plupart des composants du tableau de bord ne fonctionnent pas. Pour désactiver les déconnexions, retournez ou faites pivoter les deux interrupteurs en position d'arrêt. Lorsque vous stockez l'autocar ou lorsque vous travaillez sur le moteur de l'autocar, désactivez les sectionneurs pour désactiver le démarrage du moteur. Pour allumer les sectionneurs, retournez-les ou faites-les pivoter en position ON.



Présentation de la déconnexion de la batterie domestique pour les pousoirs diesel

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un coupe-batterie domestique sur un pousoir diesel.

L'interrupteur de déconnexion de la batterie de la maison (étiqueté « Batt. Disc. ») est utilisé pour contrôler le relais de déconnexion connecté au groupe de batteries et est généralement situé dans la console du côté passager. Cet interrupteur déconnecte la plupart des charges lorsque vous rangez l'autocar ou lorsque l'autocar n'est pas utilisé. Ceci est fait pour éviter que les batteries de l'autocar ne soient épuisées pendant le stockage.

Toutes les charges ne sont pas déconnectées et, selon l'autocar et ses options, certains systèmes peuvent avoir des circuits de mémoire volontairement non câblés au solénoïde de déconnexion, y compris, mais sans s'y limiter, le détecteur LP (le cas échéant), les commandes de mémoire du conducteur et d'autres fonctionnalités basées sur la mémoire.

De plus, l'onduleur n'est généralement pas sur le sectionneur et devra être mis hors tension séparément. Cela permet à l'onduleur de charger les batteries lorsqu'il est branché sur l'alimentation à quai avec le débranchement de la batterie éteint.



Certains interrupteurs sont dotés d'un bouclier sur les côtés pour éviter un arrêt accidentel de la batterie lorsque vous essayez d'actionner l'interrupteur de verrouillage de la porte à bagages.

Pour faire fonctionner le débranchement de la batterie :

1. Appuyez sur l'interrupteur à bascule pour activer le débranchement et rebranchez les batteries. Le système 12 volts sera alors prêt à l'emploi. Lorsque le débranchement de la batterie est activé, le voyant s'allume.
2. Appuyez sur l'interrupteur à bascule pour désactiver le débranchement de la batterie et déconnecter les batteries. Lorsque le débranchement de la batterie est désactivé, le voyant s'éteint également.

Recommandations de remplacement de la batterie

Cet article fournit des informations sur l'emplacement général de la batterie et des recommandations de remplacement.

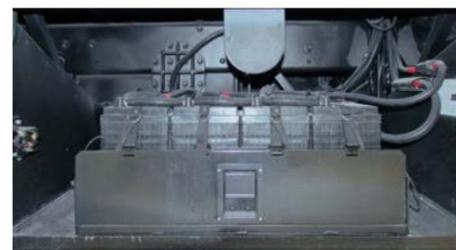
Emplacement et câblage de la batterie

Sur les autocars diesel, les batteries domestiques sont normalement situées dans l'un des compartiments inférieurs.

Les batteries du châssis se trouvent normalement du côté passager dans le compartiment arrière sur les pousoirs diesel et sous la cabine côté conducteur sur le moteur avant sur les autocars Super C.

Sur les autocars construits sur un châssis Ford, les batteries sont normalement situées à l'avant de l'autocar et sont accessibles en ouvrant le capot.

Une étiquette de câblage des piles se trouve à l'intérieur du compartiment des piles et montre comment les piles sont câblées ensemble. Les batteries de remplacement doivent être câblées selon le schéma illustré.



Remplacement de la batterie

Les piles de remplacement doivent être de la même marque et de la même capacité que les originales. Newmar a utilisé plusieurs marques et tailles de piles au fil des ans. Pour plus de détails sur les batteries de votre autocar, vérifiez les étiquettes sur les batteries pour connaître la marque et les ampères-heures.

⚠ CAUTION

Les autocars Newmar sont installés, configurés et testés pour fonctionner correctement avec le système électrique qui a été installé au moment de la production, y compris, mais sans s'y limiter, la batterie, l'énergie solaire, l'onduleur et tout système multiplex. Les modifications apportées à n'importe quelle partie du système électrique peuvent avoir des effets néfastes sur le fonctionnement de l'autocar et ne doivent pas être effectuées. Si le système électrique de l'autocar est modifié, y compris, mais sans s'y limiter, les batteries, les systèmes solaires ou les onduleurs, Newmar ne garantira ni n'aidera au diagnostic des problèmes électriques, de batterie, de multiplex et/ou de système de charge.

Chaque fois qu'une batterie est remplacée, il est important de tester le reste des batteries du système pour s'assurer qu'elles fonctionnent toujours correctement et efficacement. Si une batterie défectueuse est remplacée, tout en laissant une autre batterie faible ou défectueuse, cela peut entraîner une baisse des performances, voire endommager les batteries neuves ou en bon état.

⚠ IMPORTANT

Batteries au plomb réparables uniquement : le chargement des batteries libère des gaz lorsque les liquides à l'intérieur bout. Il est donc essentiel de vérifier régulièrement les niveaux de liquide de la batterie, en particulier après de longues périodes d'utilisation intensive. Assurez-vous de remplir toute batterie qui montre des signes de niveaux de liquide épuisés.

Pour plus d'informations sur les bases de la batterie d'autocar, ainsi que sur d'autres recommandations d'inspection, de sécurité, d'entretien et de maintenance, reportez-vous à Newgle.

CORDON D'ALIMENTATION DE QUAI ET ENROULEURS DE CORDON

Glendinning Cablemaster Enrouleur de cordon d'alimentation Démarrage rapide (Modèles : CRR-50 et CRRA-50)

Cet article fournit de brèves instructions de fonctionnement pour un enrouleur de cordon d'alimentation Glendinning Cablemaster (modèles : CRR-50 et CRRA-50).



Opération

Pour rallonger le cordon d'alimentation :

1. Tirez une longueur de cordon suffisante pour vous permettre d'acheminer le cordon d'alimentation à quai jusqu'au boîtier de distribution électrique.
2. Branchez l'extrémité moulée dans la prise.

Pour rétracter le cordon d'alimentation :

1. Débranchez la fiche de la prise à l'aide du levier sur la fiche.
2. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton et le cordon d'alimentation se rétractera automatiquement (ATTENTION — il est conseillé de surveiller la progression du cordon d'alimentation à mesure qu'il se rétracte et se range sur l'enrouleur).

Entretien

L'expérience a montré que lorsque seule une courte section du câble d'alimentation est régulièrement utilisée, le câble peut être sujet à des « torsions ». Pour remédier à cette situation, étendez régulièrement complètement le câble d'alimentation et étirez-le sur n'importe quelle surface lisse.

Laissez le Cablemaster rétracter le câble sur l'enrouleur. Au moins une fois par an, inspectez toutes les connexions de câblage AC et DC et assurez-vous qu'elles sont exemptes de corrosion et que les connexions sont bien serrées.

PANNEAUX DE FUSIBLES

Présentation du panneau de fusibles de la maison et du châssis (Freightliner Diesel Pusher)

Cet article fournit des informations et l'emplacement des panneaux de fusibles de la maison et du châssis sur les autocars pousseurs diesel construits sur un châssis Freightliner.

À l'intérieur de l'autocar

Panneau de fusibles de maison



Sur un autocar diesel, le panneau de fusibles de la maison, qui contrôle la plupart des composants et appareils à l'intérieur de l'autocar, est situé dans la salle de bain, au-dessus de l'avant, à côté du panneau de disjoncteurs de 120 volts ou de l'armoire arrière. Ce panneau contient des fusibles et des disjoncteurs qui sont connectés aux principaux appareils électroménagers de l'autocar, du réfrigérateur et de la télévision aux lumières de la chambre et aux coulisses.

Certains composants externes sont fusionnés dans le panneau de fusibles de la maison. Par exemple, les fusibles de la pompe à eau, du chauffe-eau, des éclairages de sécurité et des éclairages du sous-sol peuvent être situés dans ce panneau.

En dehors de l'entraîneur

Panneau de fusibles de maison

La batterie domestique et les fusibles de déconnexion se trouvent dans le compartiment avec le cordon d'alimentation à quai. Ces fusibles contrôlent l'augmentation de la batterie, la déconnexion de la batterie, l'entrée sans clé, le chauffage hydronique, le détecteur LP et les marches d'entrée. Au même endroit, des disjoncteurs de 12 volts alimentent le panneau de fusibles de la maison, les moteurs coulissants, les auvents électriques et le marchepied d'entrée.

Panneaux de fusibles de châssis Freightliner

Les panneaux de fusibles du châssis Freightliner sont situés dans le compartiment à bagages avant gauche, sous le siège du conducteur. Un panneau de fusibles supplémentaire pour le circuit du châssis est situé dans le compartiment de batterie du châssis, du côté passager arrière de l'autocar. Les manuels du châssis Freightliner contiennent des informations détaillées sur les fusibles qui se trouvent dans ces panneaux.

Panneau de fusibles KIB 12 volts

Le panneau de fusibles Newmar KIB est également situé dans le coffre à bagages avant gauche, sous le siège conducteur. Ce panneau contient des fusibles qui alimentent le plafonnier, la visière avant et les panneaux solaires (année modèle fin 2015), ainsi que pour le marchepied d'entrée, les moniteurs de secours, la navigation, les feux de chargement et l'entrée sans clé. Le verrouillage du contact pour les coulisses et les stores se trouve également sur ce panneau de fusibles.



Présentation du panneau de fusibles de la maison et du châssis (poussoir diesel Spartan)

Cet article fournit des informations et l'emplacement des panneaux de fusibles de la maison et du châssis sur les autocars poussoirs diesel construits sur un châssis Spartan.

À l'intérieur de l'autocar

Panneau de fusibles de maison

Sur un autocar diesel, le panneau de fusibles de la maison, qui contrôle la plupart des composants et appareils à l'intérieur de l'autocar, est situé dans la salle de bain, au-dessus de l'avant, à côté du panneau de disjoncteurs de 120 volts ou de l'armoire arrière. Ce panneau contient des fusibles et des disjoncteurs qui sont connectés

aux principaux appareils électroménagers de l'autocar, du réfrigérateur et de la télévision aux lumières de la chambre et aux coulisses.



Certains composants externes sont fusionnés dans le panneau de fusibles de la maison. Par exemple, les fusibles de la pompe à eau, du chauffe-eau, des éclairages de sécurité et des éclairages du sous-sol peuvent être situés dans ce panneau.

En dehors de l'entraîneur

Panneau de fusibles de maison

La batterie domestique et les fusibles de déconnexion se trouvent dans le compartiment avec le cordon d'alimentation à quai. Ces fusibles contrôlent l'augmentation de la batterie, la déconnexion de la batterie, l'entrée sans clé, le chauffage hydronique, le détecteur LP et les marches d'entrée. Au même endroit, des disjoncteurs de 12 volts alimentent le panneau de fusibles de la maison, les moteurs coulissants, les auvents électriques et le marchepied d'entrée.

Panneaux de fusibles de châssis Spartan

Les panneaux de fusibles du châssis Spartan sont situés dans le coffre à bagages avant gauche, sous le siège du conducteur. Un panneau de fusibles supplémentaire pour le circuit du châssis est situé dans le compartiment de batterie du châssis, du côté passager arrière de l'autocar. Les manuels du châssis Spartan contiennent des informations détaillées sur les fusibles qui se trouvent dans ces panneaux.

Panneau de fusibles KIB 12 volts

Le panneau de fusibles Newmar KIB est également situé dans le coffre à bagages avant gauche, sous le siège conducteur. Ce panneau contient des fusibles qui alimentent le plafonnier, la visière avant et les panneaux solaires (année modèle fin 2015), ainsi que pour le marchepied d'entrée, les moniteurs de secours, la navigation, les feux de chargement et l'entrée sans clé. Le verrouillage du contact pour les coulisses et les stores se trouve également sur ce panneau de fusibles.



GÉNÉRATEURS

Aperçu du compartiment du générateur

Cet article fournit des informations de base sur le compartiment générateur.

⚠ WARNING

Ce compartiment ne doit pas être utilisé comme espace de stockage. Le stockage de matériaux ou de conteneurs combustibles sur ou à proximité de tout appareil dans ce compartiment peut créer un risque d'incendie. Ne stockez pas de tels matériaux ou conteneurs dans ce compartiment.

Ne placez rien dans et/ou autour du générateur ; placer des objets dans le générateur peut provoquer des problèmes et/ou une surchauffe du générateur. Débranchez ou désactivez toujours le câblage du démarrage à distance avant de tenter des travaux d'entretien.



Fonctionnement du toboggan du générateur hydraulique HWH

Cet article fournit un aperçu opérationnel du toboggan du générateur hydraulique HWH. Ces informations sont de nature générique et peuvent ne pas être spécifiques à votre modèle et/ou à votre année d'autocar exact ; cependant, il concerne principalement les autocars pousseurs diesel Mountain Aire, London Aire, Essex et King Aire (différentes années modèles).

Pour ouvrir le volet du générateur :

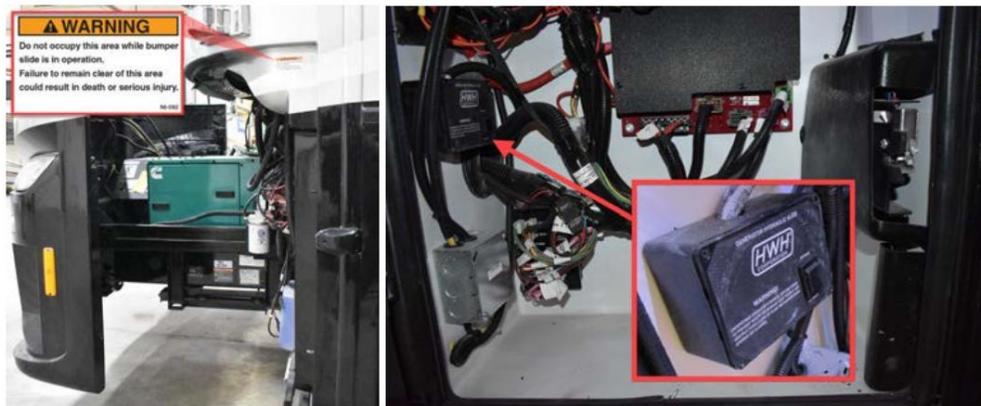
1. Allumez la clé de contact.
2. Ouvrez le compartiment situé devant la première roue côté conducteur.
3. Localisez l'interrupteur coulissant du générateur.
4. Appuyez et maintenez l'interrupteur en position « extension » jusqu'à ce que le coulisseau du générateur atteigne la position souhaitée ou l'extension maximale.

Pour fermer le coulisseau du générateur :

1. Allumez la clé de contact.
2. Ouvrez le compartiment situé devant la première roue côté conducteur.
3. Localisez l'interrupteur coulissant du générateur.
4. Appuyez et maintenez l'interrupteur en position « rétracter » jusqu'à ce que le coulisseau du générateur soit complètement rétracté.

⚠ WARNING

N'occupez pas cette zone pendant que le pare-chocs coulissant est en fonctionnement. Ne pas rester à l'écart de cette zone pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.



Opération manuelle

Dans le cas où le système HWH ne fonctionne pas, il peut être nécessaire d'ouvrir manuellement le coulisseau du générateur.

1. Trouvez l'écrou qui fixe le cylindre HWH à l'ensemble coulissant.
2. Utilisez une clé de 15/16" ou une clé à molette qui s'ouvrira suffisamment pour pouvoir retirer l'écrou pour permettre l'ouverture manuelle du tiroir du générateur.

Présentation du générateur et du commutateur GenStart/Stop pour les autocars diesel

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un générateur et un interrupteur GenStart/GenStop sur un autocar diesel.

Fonction et emplacement du générateur

Le générateur est connecté au commutateur de transfert automatique et alimentera tous les circuits de 120 volts de votre autocar. Ton générateur peut être situé dans un compartiment latéral ou à l'avant de l'autocar, entre les longerons du châssis. Certains générateurs sont montés sur des glissières pour un accès facile et peuvent devoir être déverrouillés avant que la libre circulation ne soit possible. autorisé. Les disjoncteurs principaux des branches de sortie sont situés sur le panneau de démarrage du générateur.

Fonctionnement du générateur

Le générateur peut être démarré à partir de l'interrupteur à bascule sur le tableau de bord, à partir d'autres interrupteurs de démarrage à distance (le cas échéant), à partir de l'interrupteur de démarrage sur le générateur lui-même ou à partir de l'écran tactile SilverLeaf (le cas échéant).

Le générateur de votre autocar fonctionne avec le même carburant diesel que votre moteur principal. Le carburant diesel est aspiré par un tube d'alimentation séparé qui est positionné dans le réservoir de manière à empêcher le générateur d'aspirer du carburant et de fonctionner si le niveau du réservoir descend en dessous du niveau ¼.

En fonction des températures ambiantes, le générateur peut préchauffer avant le démarrage. Cette condition de préchauffage est notée en faisant clignoter le voyant sur l'interrupteur de démarrage du générateur jusqu'à ce que le cycle soit terminé (jusqu'à 15 secondes). Une fois qu'il est suffisamment préchauffé, le démarreur s'enclenche et le moteur démarre.

⚠ WARNING

Il est essentiel que le système AGS soit éteint à chaque fois que le générateur doit être réparé.

Le fait de ne pas désactiver le système AGS peut entraîner des dommages, des blessures ou la mort si le groupe électrogène démarre de manière inattendue. De plus, si le système AGS est réglé et que le générateur est éteint à n'importe quel interrupteur, les paramètres AGS seront effacés.



Avant de démarrer le générateur :

1. Éteignez les climatiseurs et tout autre gros appareil électrique charges, comme recommandé par le fabricant du générateur.
2. Si le générateur est tombé en panne de carburant, ajoutez du carburant dans le réservoir.
3. Amorcez le générateur en maintenant l'interrupteur du générateur en position d'arrêt position.

Pour démarrer le générateur :

1. Appuyez et maintenez enfoncé l'interrupteur de démarrage du générateur dans la zone « Démarrage/Préchauffage » position. Il retardera et préchauffera automatiquement.
2. Le voyant clignote rapidement pendant le préchauffage et le générateur se lancera et démarrera.
3. Lorsque le générateur démarre, relâchez l'interrupteur.
4. Le voyant lumineux restera allumé pendant que le générateur fonctionne.

Pour arrêter le générateur :

1. Appuyez sur l'interrupteur du générateur en position « Stop ».
2. Relâchez l'interrupteur.
3. Le voyant s'éteint lorsque le générateur s'arrête.

Indicateur de service requis

1. Le voyant de l'interrupteur du générateur peut clignoter en une série de trois clignotements rapides, suivis d'une courte pause, puis clignote rapidement trois fois de plus. Ces clignotements indiquent qu'un entretien est requis.
2. Reportez-vous au manuel du propriétaire de votre générateur spécifique pour une description plus détaillée des codes clignotants.

⚠ IMPORTANT

Un démarrage excessif peut endommager le démarreur. Ne lancez pas le générateur plus de 30 secondes à la fois, et attendez au moins deux minutes avant de réessayer si la première tentative échoue.

⚠ CAUTION

Le fait de ne pas éteindre les appareils de 120 volts lors du démarrage ou de l'arrêt du générateur peut endommager le transfert interrupteur et/ou appareils électriques.

⚠ NOTICE

Si votre autocar contient un système de gestion de l'énergie, un générateur de 8 kW et trois climatiseurs de toit, la charge combinée peut dépasser les capacités du générateur. N'oubliez pas d'éteindre l'un des climatiseurs car le générateur de 8 kW n'est pas destiné à faire fonctionner les trois climatiseurs de toit en même temps.

Guide de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel 2025 : Systèmes

Le bouton Systèmes de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel (4C-5.0) affiche les commandes de la pompe à eau, du chauffage, du générateur, de l'Aqua Miser, de l'ascenseur TV et/ou du mode cinéma. Cet écran tactile vertical est installé uniquement sur les autocars également équipés d'un écran tactile SilverLeaf.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile capacitif est personnalisé par KIB et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et optionnel disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Appuyez sur le bouton SYSTÈMES. Sélectionnez ensuite le système que vous souhaitez contrôler. Une fois qu'un bouton est touché, il deviendra rouge, indiquant que le système sélectionné est actif. Les boutons sont gris tandis que le système est inactif.

Les boutons disponibles varient selon le modèle d'autocar et le plan d'étage, ainsi que les options installées. inclure, sans toutefois s'y limiter :



- POMPE À EAU
- HEATER (Allume et éteint le ventilateur)
- LEVAGE DU TÉLÉVISEUR
- LEVAGE DU TÉLÉVISEUR
- DÉMARRAGE/ARRÊT DU GÉNÉRATEUR
- AQUA MISER LT
- MODE THÉÂTRE (Certains modèles et années d'autocar uniquement)
 - Ce mode éteint toutes les lumières de la cuisine et du salon, abaisse tous les stores du salon et du cockpit, allume les lumières d'accentuation préprogrammées (peut varier selon le plan d'étage) et élève le téléviseur.

⚠ IMPORTANT

Abaissez complètement l'élevateur du téléviseur pour le déplacement afin d'éviter d'endommager le téléviseur et l'équipement environnant.

⚠ NOTICE

Les interrupteurs de commande du téléviseur et les boutons de l'écran tactile doivent être enfoncés et immédiatement relâchés. Ne continuez pas à maintenir enfoncé l'interrupteur ou le bouton HAUT ou BAS, car cela pourrait faire passer l'élevateur du téléviseur en mode de programmation. Si le mode de programmation est atteint, reportez-vous à l'article de recalibrage dans Newgle pour plus d'informations.

Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : Générateur

L'écran du générateur affiche l'état de fonctionnement actuel du générateur, les heures de fonctionnement du générateur, le régime du moteur, la tension alternative, la fréquence (en Hertz) et la température du moteur.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.

⚠ WARNING

Si la fonction AGS est activée, assurez-vous que l'autocar est à l'extérieur. Ne faites pas fonctionner le générateur dans un espace confiné ou dans un garage.

Appuyez sur le bouton Générateur pour afficher les états de fonctionnement et de démarrage automatique du générateur (AGS). L'écran Générateur permet à l'utilisateur de démarrer et d'arrêter le générateur et de visualiser l'état de fonctionnement actuel du générateur, y compris les heures de fonctionnement du générateur, le régime moteur, la tension alternative, la fréquence (en Hertz) et la température du moteur.

Cet écran affiche également les verrous et déclencheurs AGS et permet à l'utilisateur d'effacer les verrous AGS.

État : affiche l'état actuel du générateur au-dessus du bouton Démarrer (Arrêté, Démarrage, En marche, Désactivé ou Arrêt).

Heures : affiche la durée totale de fonctionnement du générateur (en heures) et s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.

Verrouillé : affiche la liste des éléments susceptibles d'empêcher le démarrage de l'AGS. Si l'un des verrouillages est actif, le texte deviendra bleu pour afficher la raison pour laquelle l'AGS est verrouillé.

- Indicateur d'activité = Verrouillage dû à une activité de démarrage/arrêt manuel alors que le système AGS est activé
- Indicateur manuel = Le groupe électrogène a été démarré manuellement
- Interrupteur de sécurité = L'interrupteur de sécurité du capot avant est activé
- Temps silencieux = AGS ne démarre pas en raison des paramètres de temps silencieux

Autogenstart : ceci affiche la liste des éléments qui peuvent avoir déclenché le démarrage de l'AGS. Si l'un des déclencheurs est actif, le texte deviendra bleu pour afficher la raison pour laquelle l'AGS a démarré le générateur.

- Batterie = Générateur démarré en raison de la tension de la batterie de la maison
- Châssis = Générateur démarré en raison de la tension de la batterie du châssis
- LVRM = Générateur démarré en raison d'une demande de chaleur ou de refroidissement du climatiseur du salon
- Kitch = Générateur démarré en raison d'une demande de chaleur ou de refroidissement du climatiseur de cuisine
- Lit = Générateur démarré en raison d'une demande de chaleur ou de refroidissement du climatiseur de la chambre
- Programmé = Le générateur a démarré en raison du programme de l'utilisateur



Boutons de démarrage et d'arrêt manuels

Les boutons de démarrage et d'arrêt manuels permettent à l'utilisateur de démarrer et d'arrêter manuellement le générateur.

Bouton Effacer les verrous

Le bouton Effacer les verrouillages permet à l'utilisateur de réinitialiser la fonction de démarrage automatique du générateur (AGS) en effaçant l'indicateur de verrouillage de sécurité du démarrage automatique du générateur. Un verrouillage se produit lorsque le coulisseau du générateur a été ouvert ou si le groupe électrogène a été démarré manuellement à partir d'un autre interrupteur dans l'autocar (comme le tableau de bord, le meuble supérieur de la chambre ou le compartiment à cordons). Cela empêche le démarrage du générateur pour des raisons de sécurité.

Bouton Paramètres AGS

Appuyez sur le bouton Paramètres AGS pour accéder aux écrans Options AutoGenStart. Pour plus d'informations sur ces paramètres et options, reportez-vous à l'article Paramètres et options SilverLeaf Touchscreen 2025 AutoGenStart dans Newgle.

Appuyez sur le bouton Retour pour revenir à l'écran précédent.

Guide de l'écran tactile SilverLeaf HMS404 : Groupe électrogène

Cet article fournit un bref aperçu de l'écran du groupe électrogène sur l'écran tactile SilverLeaf HMS404, généralement situé dans le compartiment d'eau.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.

L'écran Genset (le cas échéant) affiche les informations actuelles du générateur, les heures de fonctionnement du générateur, le régime moteur et la température du moteur.

Boutons de démarrage et d'arrêt manuels : Les boutons de démarrage et d'arrêt manuels permettent à l'utilisateur de démarrer et d'arrêter manuellement le générateur.

État : affiche l'état actuel du générateur au-dessus du bouton Démarrer (Arrêté, Démarrage, En marche, Désactivé ou Arrêt).

Heures : affiche la durée totale de fonctionnement du générateur (en heures) et s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.

⚠ WARNING

Si la fonction AGS est activée, assurez-vous que l'autocar est à l'extérieur. Ne faites pas fonctionner le générateur dans un espace confiné ou dans un garage.



Entretien du générateur

Cet article fournit des informations sur l'entretien et la maintenance du générateur.

Avant de démarrer votre générateur pour la première fois chaque jour, puis après chaque cycle de fonctionnement de huit heures, effectuez les vérifications suivantes pour vous assurer qu'il est prêt à être utilisé.

1. Assurez-vous que les détecteurs de monoxyde de carbone de votre unité fonctionnent.
2. Vérifiez les signes de fuites de carburant ou d'échappement.
3. Assurez-vous qu'il y a un espace suffisant autour du générateur pour une ventilation adéquate. Vérifiez également s'il y a un terrain en pente ou toute autre obstruction qui aurait pu se produire. Les herbes hautes ou autres objets entrant en contact avec le générateur peuvent gêner la ventilation ou provoquer un incendie.
4. Vérifiez les niveaux d'huile et de liquide de refroidissement et recherchez les fuites.
5. Vérifiez les connexions de la batterie pour vous assurer qu'elles sont bien serrées et exemptes de corrosion.
6. Inspectez le compartiment du générateur à la recherche de débris routiers ou de dommages susceptibles d'affecter les performances ou la sécurité.
7. Éteignez les gros appareils électroménagers (tels que les climatiseurs, les téléviseurs et autres appareils électroniques qui peuvent charger excessivement le générateur ou qui peuvent être sensibles aux surtensions initiales).

Le compteur horaire installé sur le générateur calcule le nombre d'heures de fonctionnement du moteur du générateur. Ceci est utilisé pour les programmes de maintenance. Des vidanges d'huile régulières et d'autres entretiens effectués aux intervalles prescrits prolongeront considérablement la durée de vie de votre générateur.

ONDULEURS ET CONVERTISSEURS

Présentation de l'onduleur et du convertisseur

Cet article fournit des informations de base sur le rôle et le fonctionnement des onduleurs, des convertisseurs et des onduleurs/convertisseurs combinés.

Onduleurs : l'onduleur modifie le courant continu en courant alternatif pour alimenter des appareils spécifiés et systèmes de divertissement. L'onduleur effectue cette action en utilisant un transformateur pour augmenter la tension et modifier la tension en une puissance de courant alternatif utilisable. Pour que cette fonction se produise, l'onduleur doit être alimenté, configuré, et allumé. Une variété d'onduleurs sont utilisés par Newmar ; cependant, la plupart ont un panneau de commande situé au plafond armoire avec d'autres interrupteurs et commandes.

Unités combinées onduleur/convertisseur : La combinaison onduleur/convertisseur assure la charge de la batterie et permet au Alimentation de 120 volts provenant de l'alimentation à quai ou du générateur pour passer par l'onduleur. L'onduleur effectue cette charge action en utilisant le transformateur pour diminuer la tension et rectifier le courant alternatif en courant continu utilisable tension. Ceci est régulé par des circuits de détection internes basés sur l'état de charge du groupe de batteries et plusieurs autres facteurs, en fonction de la marque et du type d'onduleur particuliers de l'autocar.

Ce type d'unité remplit également la fonction d'onduleur. Pour que cette fonction se produise, l'onduleur doit être alimenté, configuré et allumé. Une variété d'unités combinées sont utilisées par Newmar ; cependant, la plupart ont un panneau de commande situé dans le armoire suspendue avec d'autres interrupteurs et commandes.

Convertisseurs : Un convertisseur transforme le courant alternatif ou l'alimentation à quai 120 volts en courant continu basse tension pour fournir alimenter les batteries 12 volts de la maison et du châssis de l'autocar. Cette fonction se produit automatiquement lorsque 120 volts sont fournie au convertisseur. Les convertisseurs sont généralement situés dans le compartiment à câbles des autocars qui n'ont pas de unité combinée onduleur/convertisseur.

Xantrex Freedom SW Onduleur à onde sinusoïdale véritable de 3 000 watts Démarrage rapide (Modèle : FSW3012)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un onduleur à onde sinusoïdale véritable Xantrex Freedom SW de 3 000 watts. (Modèle : FSW3012). L'onduleur peut être situé dans le compartiment du sous-sol entre les longerons du cadre ou dans un endroit séparé. compartiment au sous-sol avec ou à côté des batteries.

Aperçu

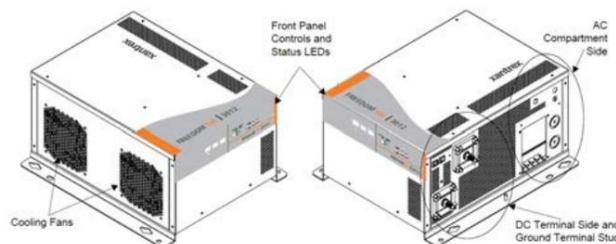
L'onduleur/chargeur Freedom SW est un véritable onduleur/chargeur à onde sinusoïdale qui peut être utilisé pour les applications mobiles, marines et commerciales. Les onduleurs/chargeurs Freedom SW sont conçus pour fonctionner avec une grande variété de générateurs et sont capables de fonctionner en parallèle avec un générateur pendant de courtes durées pour faciliter le démarrage de grosses charges.

Le Freedom SW est une combinaison pratique d'un onduleur, chargeur de batterie à plusieurs étages et commutateur de transfert dans un seul appareil électronique.

Fonctionnement de l'onduleur à l'aide du panneau avant

Une fois l'onduleur/chargeur installé, vous pouvez le faire fonctionner en mode inversé. Pour fonctionner en mode inversé depuis la face avant :

1. Appuyez sur le bouton INVERTER ENABLE du Freedom SW sur le panneau avant. La LED INVERTER ACTIVÉ s'allume et les charges connectées seront alimentées.
2. Notez que si le courant alternatif est présent et passe, la LED INVERTER ENABLED s'allumera toujours pour indiquer le mode inverseur a été activé. Cependant, le courant alternatif continuera à être transmis aux charges jusqu'à ce que les conditions soient réunies. qui entraînent la disqualification du courant alternatif, auquel cas l'unité passera en mode inversé et mettra sous tension les charges critiques.
3. Connectez l'alimentation d'entrée CA. Le chargeur démarre automatiquement lorsqu'une alimentation secteur qualifiée est connectée.
4. Débranchez l'alimentation CA de l'entrée de l'onduleur en ouvrant le disjoncteur ou en le déconnectant.
5. Placez une charge sur l'onduleur. Par exemple, branchez une ampoule de 100 watts dans une prise alimentée par l'onduleur. Appuyez sur le bouton INVERTER ENABLE du Freedom SW. La LED INVERTER ENABLED s'allume. L'onduleur devrait faire fonctionner la charge en utilisant l'alimentation de la batterie.
6. Pour tester le chargeur, reconnectez l'alimentation d'entrée CA pour permettre au courant alternatif d'entrer. Le voyant AC In/Charging doit commencer à clignoter après un bref délai. Toutes les charges CA précédemment alimentées par l'onduleur fonctionneront également à ce moment-là.
 1. REMARQUE : Sur les modèles à double entrée, seule l'entrée CA L1 doit être alimentée pour que l'unité fonctionne.



7. Retirez l'alimentation d'entrée CA. L'onduleur/chargeur doit passer immédiatement en mode inverse. (Le relais de transfert émettra un clic et la LED INVERTER ENABLED s'allumera.) Les charges doivent continuer à fonctionner sans interruption. Si une partie de ce test échoue, déterminez la cause avant d'utiliser l'appareil.
8. Surveillez le panneau avant du Freedom SW. Les voyants LED sur le panneau avant vous indiquent l'état de fonctionnement du Freedom SW. Une description des LED est fournie. Si aucune des LED du panneau avant n'est allumée, reportez-vous à la section « Dépannage » du manuel du propriétaire de Xantrex.

LED du panneau avant

Étiquette LED : onduleur activé

- Couleur : Vert fixe Statut : Si
- le courant alternatif du secteur et du générateur n'est pas disponible et que les conditions de fonctionnement sont remplies, le Freedom SW produira une tension alternative pour alimenter les charges.
- Action (ou élément d'état) : Vous pouvez faire fonctionner vos appareils à partir de l'onduleur.

Étiquette LED : Support Gen

- Couleur : Vert clignotant État :
- L'onduleur aide un générateur à alimenter les charges.
- Action (ou élément d'état) : Vous pouvez faire fonctionner vos appareils à partir de l'onduleur.

Étiquette LED : AC In

- Couleur : Vert fixe Statut :
- Lorsque le Freedom SW est connecté à une source CA qualifiée ou à un générateur, la LED AC IN s'allume.
- Action (ou élément d'état) : vous pouvez faire fonctionner vos appareils à partir d'une source CA comme le réseau électrique ou un générateur.

Étiquette LED : Chargement

- Couleur : Vert clignotant État :
- Freedom SW est connecté à une source CA qualifiée, charge et transmet l'énergie aux charges CA.
- Action (ou élément d'état) : votre parc de batteries est en cours de réapprovisionnement et les charges CA sont alimentées.

Étiquette LED : Défaut

- Couleur : Rouge fixe
- Statut : Une condition de panne a été détectée sur le réseau.
- Action (ou élément d'état) : examinez et éliminez la condition de panne.

Étiquette LED : Avertissement

- Couleur : Rouge clignotant
- État : Un avertissement est détecté.
- Action (ou élément d'état) : enquêtez en examinant les journaux d'avertissement sur SCP.

Panneaux latéraux Freedom SW AC et DC

Si des problèmes de sortie CA ou de tension de passage existent, vérifiez les disjoncteurs situés sur le panneau latéral et réinitialisez-les si nécessaire.



Le côté CC du Freedom SW comprend la fiche de terre de l'équipement, la borne positive (+) de la batterie et la borne négative (-) de la batterie ainsi que le port COM du réseau distant et le port COM du capteur de température de la batterie.

1. La prise Remote (REM) permet de connecter le panneau à distance Freedom Sine Wave.
2. La prise du capteur de température de la batterie (BTS) permet la connexion du capteur de température de la batterie (fourni).
3. Bouton de réinitialisation du disjoncteur de sortie CA
4. Boutons de réinitialisation des disjoncteurs d'entrée CA.

NOTE FROM NEWMAR

Sur la plupart des autocars Newmar, l'onduleur est contrôlé via l'écran tactile SilverLeaf. Pour plus d'informations, reportez-vous à la partie Alimentation CC des guides de l'écran tactile SilverLeaf dans Newgle.

Défauts et avertissements

Un défaut affecte le fonctionnement de l'unité. Un défaut manuel nécessite l'intervention de l'utilisateur en effaçant la condition, puis en appuyant sur le bouton CLEAR FAULT RESET sur le panneau avant de l'onduleur/chargeur. Un avertissement vous avertit d'une condition qui pourrait éventuellement affecter le fonctionnement de l'appareil.

Source(s) : Guide du propriétaire de l'onduleur à onde sinusoïdale Xantrex Freedom SW

Produit(s) : Onduleur sinusoïdal véritable Xantrex Freedom SW 3 000 W (modèle : FSW3012, numéro de pièce Newmar : 125516)

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : alimentation secteur

L'écran d'alimentation CA affiche la source d'alimentation en courant alternatif (CA), la tension secteur, l'utilisation du courant (ou de l'ampérage), et fréquence de ligne CA (Hz).

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, comme ainsi que les équipements standard et optionnels disponibles. En fonction de la configuration de l'autocar, l'emplacement de les icônes, les paramètres ou les statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre (vos) écran(s) tactile(s).

Appuyez sur le bouton d'alimentation CA pour afficher la source d'alimentation CA, la tension de ligne, l'utilisation du courant (ou de l'ampérage) et la ligne CA. fréquence (Hz). À partir de cet écran, l'utilisateur peut accéder aux informations sur les paramètres de délestage et l'état de la charge, ainsi que visualiser la consommation maximale du chargeur et l'état du ou des onduleurs.

Alimentation CA

Source d'alimentation : les valeurs de la source d'alimentation CA (alimentation à quai, générateur ou onduleur) sont affichées pour chaque branche, permettant à l'utilisateur de surveiller la source d'alimentation actuelle.

Fréquence de ligne : La fréquence de ligne CA est le nombre de cycles complets (en Hertz) par seconde ou de formes d'onde et la fréquence à laquelle le CA inverse sa polarité.

Tension de ligne : La tension de ligne CA est un nombre numérique pour chaque branche (en volts) et fournit un endroit rapide pour vérifier la tension de différentes sources d'alimentation sans utiliser d'outils supplémentaires.

Ampérage : les valeurs d'ampérage CA sont affichées dans un graphique à barres et numériquement pour chaque jambe et mesurent la quantité du flux de courant (en ampères) sur chaque jambe.

Ampères de consommation maximum du chargeur : L'écran d'alimentation CA affiche également la valeur de réglage de l'intensité de consommation maximale du chargeur. Ce Le réglage limite la quantité d'ampérage consommée par le chargeur inverseur et ne doit pas être réglé à plus de 30 ampères.

État de l'onduleur : L'état de l'onduleur est affiché sur cet écran. Appuyez sur le bouton Modifier sur cet écran pour activer le onduleur allumé ou éteint. Si l'onduleur est allumé et reçoit une tension via l'alimentation à quai ou l'alimentation du générateur, l'état de l'onduleur peut s'afficher comme « Veille ». Un deuxième inverseur et ses commandes apparaîtront uniquement dans les autocars King Aire.



Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : alimentation CC

L'écran d'alimentation CC affiche l'état des onduleurs ou des chargeurs et les informations sur le courant continu. Cet écran permet également d'accéder aux écrans de paramètres de l'onduleur et du chargeur.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, comme ainsi que les équipements standard et optionnels disponibles. En fonction de la configuration de l'autocar, l'emplacement de les icônes, les paramètres ou les statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre (vos) écran(s) tactile(s).

Appuyez sur le bouton d'alimentation CC pour afficher l'état des onduleurs CC et accéder aux écrans Paramètres de l'onduleur. Ce bouton affiche les batteries et leur tension, l'état des chargeurs/onduleurs et le taux de charge.

Batterie : une icône de batterie s'affiche sous forme de graphique à barres verticales pour indiquer le niveau de charge de la batterie en pourcentage de charge (%) et valeurs de température de la batterie en degrés (°).

Courant CC : Les flèches entre la batterie et les icônes de l'onduleur/chargeur indiquent la direction du flux de courant CC (vers la batterie lors de la charge et depuis la batterie lors de l'inversion). La valeur du courant CC ou de l'ampérage est également affichée.

État du chargeur : ceci indique l'état actuel du chargeur, qui peut être affiché comme l'un des éléments suivants :



- Veille : aucun courant alternatif n'est présent
- Bulk : Première étape de charge (charge agressive)
- Absorber : charger à une valeur que les batteries acceptent
- Float : Charge réduite pour terminer ou recharger une batterie

⚠ IMPORTANT

Seuls les autocars équipés de deux onduleurs afficheront deux onduleurs et deux chargeurs.

ÉCLAIRAGE

Aperçu des éclairages intérieurs et extérieurs

Cet article fournit des informations de base sur le fonctionnement, l'entretien et le remplacement des éclairages intérieurs et extérieurs.

Lumières intérieures

Le système électrique et d'éclairage d'un autocar Newmar est conçu pour une fiabilité, une fonctionnalité et un style maximum. Votre autocar peut être équipé d'interrupteurs marche/arrêt traditionnels ou d'un panneau lumineux tactile à plusieurs interrupteurs et de panneaux d'interrupteurs pour accessoires. Situés dans toute l'unité, ces dispositifs de commutation sont utilisés pour allumer et éteindre les lumières, ainsi que pour faire fonctionner les stores électriques et les habillages de fenêtres. De nombreux modèles d'autocars sont dotés de lumières d'accentuation à LED et d'appliques murales à LED conçues sur mesure pour Newmar.

Actionnez l'interrupteur ou touchez le panneau d'interrupteurs pour faire fonctionner la lumière ou l'accessoire que vous désirez. Certaines lumières peuvent également avoir des fonctions de gradation, vous permettant d'ajuster l'éclairage intérieur en fonction de l'ambiance ou du confort. Pour plus de détails sur les éclairages intérieurs, reportez-vous à la documentation de Newgle.

Beaucoup de ces ampoules sont fabriquées à la fois à filament et à LED. La plupart des ampoules LED sont sensibles à la polarité, contrairement aux ampoules à filament. Lorsque vous essayez de remplacer des ampoules à filament par des ampoules de type LED, il est possible que le luminaire soit câblé en polarité inversée pour les ampoules de remplacement à LED. Le passage à un autre type d'ampoule peut nécessiter un changement de câblage.

Newmar recommande que toute modification du câblage soit effectuée par un technicien de service agréé.

⚠ IMPORTANT

Lors du remplacement des ampoules halogènes, ne touchez pas l'ampoule, car l'huile de vos mains réduirait la durée de vie de l'ampoule.

Éteignez les lumières pour éviter d'éventuels courts-circuits, fusibles grillés et brûlures lors du retrait et du remplacement des ampoules ou des lumières.

Selon l'année et le modèle de votre autocar, celui-ci peut être équipé de luminaires LED dont les lumières sont intégrées dans le boîtier d'éclairage.

⚠ NOTICE

De nombreux luminaires LED sont dotés d'assemblages LED intégrés qui ne sont ni réparables ni remplaçables.

Lorsque les ampoules LED grillent dans ce type de luminaire, la lampe complète doit être remplacée. Des ampoules ou des luminaires de remplacement sont disponibles à l'achat auprès du département des pièces de Newmar.

⚠ WARNING

Ne remplacez pas les ampoules simplement parce qu'elles conviennent, car cela pourrait provoquer une surchauffe, un retour d'alimentation ou des dommages au luminaire ou à la lentille.

Lumières extérieures

Remplacez toutes les ampoules ou luminaires extérieurs si nécessaire pour respecter les exigences de sécurité du DOT. Lors de l'entretien des éclairages intérieurs ou extérieurs, assurez-vous de remplacer toute ampoule par le même numéro d'ampoule (normalement estampé sur la base de l'ampoule ou imprimé sur l'ampoule). Remplacer l'ampoule par le numéro de pièce identique garantira que la puissance et la base correspondent même.

L'autocar peut être équipé de phares à ventilation atmosphérique, de sorte que de la condensation peut se produire dans ces ensembles de phares. Dans des conditions de conduite normales, avec les phares allumés, la condensation se dissipera, lui permettant de s'échapper par l'aération.

⚠ IMPORTANT

Vérifiez toujours le fonctionnement de tous les phares, clignotants et feux de gabarit avant de voyager.

Il est nécessaire de garder les lumières extérieures propres, car les lumières sales diminuent le rendement et la visibilité. Pour nettoyer vos éclairages extérieurs, utilisez un savon doux conçu pour le lavage des voitures automobiles. Évitez d'utiliser des nettoyants agressifs, des produits abrasifs, des produits à base de pétrole ou d'autres produits chimiques.

Présentation du commutateur pour plafonniers (tous les LTS)

Ceci fournit un aperçu opérationnel de base de l'interrupteur des plafonniers (TOUS LTS OFF) sur les autocars 2025 et plus récents.

L'interrupteur des plafonniers (ALL LTS OFF) peut être situé près de la porte d'entrée pour offrir un accès plus facile pour allumer et éteindre les lumières. L'interrupteur n'allumera que le plafond s'allume mais éteindra toutes les lumières du réseau ATC/KIB. L'interrupteur peut être équipé de rétroéclairage pour offrir une meilleure visibilité dans l'obscurité.

⚠ NOTICE

Cet interrupteur actionne uniquement les lumières connectées au système KIB/ATC et ne peut pas affecter les lumières marche/arrêt manuelles installées dans les placards, les armoires, les compartiments, etc.



Guide de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel 2025 : lumières

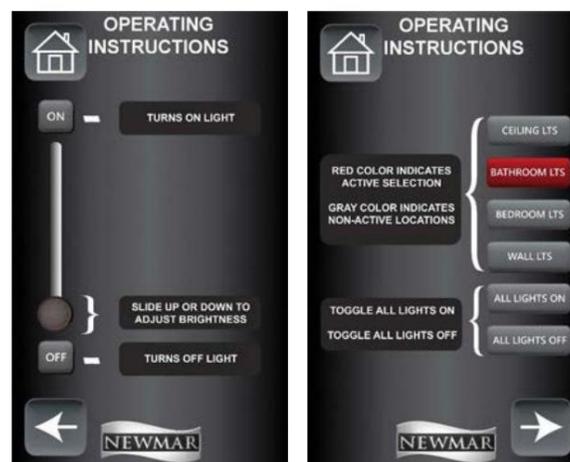
L'icône Lumières sur l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel (4C-5.0) affiche les commandes des paramètres d'éclairage pour chaque espace, comme le salon, la cuisine, la chambre et la ou les salles de bain. Cet écran tactile vertical est installé uniquement sur les autocars sont également équipés d'un écran tactile SilverLeaf.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile capacitif est personnalisé par KIB et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et optionnel disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Une fois qu'une fonction est sélectionnée, telle que l'éclairage, l'écran affichera des boutons supplémentaires relatifs à la zone dans laquelle le panneau est monté. Les boutons disponibles varient selon le modèle d'autocar et plan d'étage, ainsi que les options installées. Les boutons potentiels peuvent inclure, sans s'y limiter :

- PLAFOND LTS
- MIROIR LTS
- COURTOISIE LTS
- SALLE DE BAINS LTS
- VANITÉ LTS
- TOUTES LES LUMIÈRES ALLUMÉES
- CHAMBRE LTS
- ACCENT LTS
- TOUTES LES LUMIÈRES ÉTEINTES
- MUR LTS



Les boutons All Lights On/Off allument et éteignent toutes les lumières de l'autocar en même temps.

Appuyez sur le bouton ON pour allumer le circuit lumineux sélectionné (le bouton passera du gris au rouge). Appuyez sur le bouton OFF pour éteindre le circuit sélectionné (le bouton passera du rouge au gris). Sur les circuits d'éclairage dotés d'une capacité de gradation, faites glisser le curseur pour régler la luminosité du circuit lumineux sélectionné.

Une fois qu'un bouton est touché, il devient rouge, indiquant que le circuit est actif. Les boutons sont gris lorsque le circuit est inactif.

Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : lumières

L'écran Lumières permet à l'utilisateur de contrôler les commandes des lumières intérieures et extérieures de l'autocar. Appuyez sur le bouton Lumières du Écran d'accueil pour ouvrir le(s) écran(s) d'éclairage.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, comme ainsi que les équipements standard et optionnels disponibles. En fonction de la configuration de l'autocar, l'emplacement de les icônes, les paramètres ou les statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre (vos) écran(s) tactile(s).

Lumières intérieures

Appuyez sur le bouton Lumières pour afficher les commandes d'éclairage intérieur. Si la Les commandes d'éclairage souhaitées ne sont pas affichées à l'écran, regardez les boutons de la salle des entraîneurs et sélectionnez la zone d'éclairage appropriée.

La sélection d'une pièce modifiera les commandes d'éclairage disponibles.

ON/OFF ou Variateur : Utilisez les boutons ON et OFF, ou le variateur associé pour régler l'éclairage de la ou des lumières souhaitées.

TOUTES LES LUMIÈRES ALLUMÉES ou TOUTES LUMIÈRES ÉTEINTES : appuyez sur le bouton Toutes les lumières allumées. pour allumer toutes les lumières intérieures de l'autocar, puis appuyez sur le bouton All Bouton d'extinction des lumières pour éteindre toutes les lumières intérieures de l'autocar.

Depuis cet écran, l'utilisateur peut également accéder aux commandes des lumières extérieures et des lumières de courtoisie.



Lumières extérieures

Appuyez sur le bouton Éclairage extérieur pour afficher l'auvent extérieur et commandes d'éclairage de sécurité.

ON/OFF : appuyez sur le bouton ON ou OFF pour contrôler l'éclairage de sécurité souhaité (conducteur ou passager).

ON/OFF : appuyez sur le bouton ON ou OFF pour contrôler le store de fenêtre souhaité.

Appuyez sur le bouton Retour pour revenir à l'écran précédent.



Guide de l'écran tactile SilverLeaf HMS404 : lumières

Cet article fournit un bref aperçu de l'écran des lumières sur l'écran tactile SilverLeaf HMS404, généralement situé dans le compartiment à eau.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, comme ainsi que les équipements standard et optionnels disponibles. En fonction de la configuration de l'autocar, l'emplacement de les icônes, les paramètres ou les statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre (vos) écran(s) tactile(s).

Appuyez sur le bouton Lumières (le cas échéant) pour afficher la page Lumières afin d'allumer et d'éteindre les lumières de sécurité du conducteur et du passager.

Boutons ON/OFF : appuyez sur le bouton ON ou OFF pour contrôler l'éclairage de sécurité souhaité (conducteur ou passager).



Projecteur halogène monté sur le toit GoLight Radioray GT Démarrage rapide (Modèle : 2051GT)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour le fonctionnement d'un projecteur halogène monté sur le toit GoLight Radioray GT via une télécommande sans fil (modèle : 2051GT).

Le modèle GoLight® RadioRay® GT [le projecteur 2051GT est] conçu pour être fixé en permanence à un véhicule et actionné par une télécommande sans fil. Chaque Le projecteur a une rotation horizontale de 370° et une inclinaison verticale de 135°.

Opération

1. À l'aide de la télécommande, allumez la lumière en appuyant sur le bouton marche/arrêt.



2. Avec les flèches à 4 directions de la télécommande, faites pivoter ou inclinez votre projecteur dans la position souhaitée. Selon les conditions, la télécommande sans fil peut être utilisée jusqu'à 80 pieds du projecteur.
3. La vitesse de rotation ou d'inclinaison de la lumière peut être contrôlée en appuyant une fois sur le bouton tortue/lièvre et en l'enfonçant à nouveau pour restaurer la vitesse d'origine.

Ce feu est destiné uniquement à un usage tout-terrain et utilitaire. Ce feu est destiné à être monté à l'extérieur du véhicule en utiliser. Cette lampe ne peut être démontée et réparée que par un représentant autorisé.

Télécommande portable sans fil

Installation de la batterie

1. Retirez le couvercle du compartiment de la batterie à l'arrière de l'ordinateur de poche télécommande en retirant la vis à tête arrondie unique.
2. Insérez les deux piles 23A 12V fournies. Remarque : les piles doivent être installées avec la polarité appropriée (+ et -) comme indiqué à l'intérieur de la batterie compartiment.
3. Réinstallez le couvercle de la batterie et la vis.



Remplacement et élimination de la batterie

1. Voir les instructions ci-dessus pour l'installation de la batterie dans les télécommandes portatives et montées sur le tableau de bord.
2. Retirez les vieilles piles en saisissant l'extrémité positive de chaque pile et en la soulevant.
3. Les piles doivent être installées avec la polarité appropriée (positive et négative), comme indiqué à l'intérieur du compartiment des piles.
4. Jetez correctement les piles usagées dans votre centre de recyclage local.

Source(s) : Guide d'instructions du GoLight 2051GT

Produit(s) : Projecteur halogène GoLight Radioray GT monté sur le toit (modèle : 2051GT, numéro de pièce Newmar : 158895)

PRISES ET CHARGEURS D'ACCESSOIRES

Aperçu des prises de 120 volts

Cet article fournit des informations sur les prises 120 volts situées à l'intérieur de l'autocar.

Plusieurs prises de 120 volts sont situées à l'intérieur de l'unité. Ces prises nécessitent des fiches à trois broches qui fournissent une mise à la terre appropriée pour vous protéger des chocs électriques. Le disjoncteur des prises est généralement situé dans le boîtier de disjoncteurs. Si les disjoncteurs se trouvent sur le circuit inversé, ils seront situés dans le sous-panneau près du boîtier de disjoncteurs principal.

En outre, quelque 120 prises peuvent également fournir des ports de charge USB. Les prises avec ports de charge USB sont alimentées lorsque la prise dispose de 120 volts disponibles à partir de l'alimentation à quai, du générateur ou de l'onduleur.

⚠ IMPORTANT

N'utilisez pas d'adaptateur, de tricheur ou de rallonge qui brise la continuité du circuit de terre jusqu'à la broche de terre. Ne retirez jamais la broche de terre d'une fiche afin de la connecter à une prise à deux broches non mise à la terre.



Prise USB, entrée auxiliaire et prise 12 volts

Cet article fournit un aperçu fonctionnel de la prise USB, de l'entrée auxiliaire et des prises 12 volts dans un autocar.

Prises USB standard et/ou USB-C

Des prises USB peuvent être situées à différents endroits dans l'autocar. Le nombre de ports peut varier. Les prises USB et/ou USB-C sont destinées au chargement uniquement et ne sont connectées à aucun équipement de divertissement. Ils ont simplement Fournit un chargement d'accessoires pratique sans remplir vos prises de 120 volts avec des chargeurs. Les prises rondes USB/USB-C fonctionnent généralement à partir du système électrique 12 volts ; selon l'emplacement, ils peuvent être alimentés par la maison ou par le système 12 volts du châssis.



Entrées auxiliaires

Les ports USB étiquetés avec entrée auxiliaire sont normalement connectés à la radio du tableau de bord et permettent l'entrée à la radio via USB et/ou un câble de 3,5 mm. Reportez-vous au manuel d'utilisation de la radio pour plus d'informations sur la sélection des entrées auxiliaires.



Prises 12 volts

Votre autocar peut être équipé d'une ou plusieurs prises de 12 volts idéalement situées dans la zone du tableau de bord. Ces prises de 12 volts vous permettent de brancher une variété d'accessoires de 12 volts CC, notamment des chargeurs de batterie de téléphone portable, des chargeurs de batterie d'appareil photo, etc. Ceux-ci sont fusionnés à 20 ampères.



Présentation des prises de coupure de circuit en cas de défaut de terre (GFCI)

Cet article donne un aperçu de l'objectif et de la fonction d'une prise de disjoncteur de fuite à la terre (GFCI).

Les prises d'interruption de circuit en cas de défaut de terre (GFCI) protègent l'utilisateur des défauts de terre entre un fil chaud et la terre. Les prises électriques de 120 volts dans la cuisine et la salle de bain sont des prises protégées par GFCI.

⚠ IMPORTANT

Ces informations sont de nature générique et NE SONT PAS spécifiques à votre coach. L'emplacement exact des prises GFCI varie selon l'année, le modèle et le plan d'étage et/ou les options de composants. Les descriptions d'emplacement et les images suivantes sont à titre d'exemple uniquement.

Conseils et exemples de localisation

Les prises électriques situées dans les coulisses sont généralement câblées via le GFCI de la cuisine. Les prises électriques extérieures sont généralement câblées via un GFCI de salle de bain.

Sur les autocars équipés de l'option de chauffage au sol, des GFCI séparés sont installés dans une salle de bain, une armoire ou un placard et/ou à proximité du coffret de disjoncteurs principal. Certains peuvent être difficiles à trouver et nécessiter l'utilisation d'une lampe de poche pour regarder à l'intérieur des armoires.

Les autocars dotés de l'option de coussin chauffant pour réservoir de rétention auront un GFCI supplémentaire situé dans le sous-sol ; cependant, l'emplacement exact varie.

Remarque : tout composant branché sur un circuit protégé par GFCI ne fonctionnera pas si le GFCI s'est déclenché. Dans certains cas, cela peut inclure d'autres composants et/ou options installés, tels que des sièges de théâtre motorisés.

⚠ IMPORTANT

Newmar recommande de vérifier et de réinitialiser toutes les prises GFCI et les disjoncteurs de 120 volts, ainsi que de remplacer tout fusible de 12 volts grillé lorsque les composants sont inutilisables.



Test et réinitialisation des prises GFCI

Les prises GFCI doivent être testées au moins une fois par mois. Le bouton Réinitialiser doit être enfoncé avant de démarrer le test.

1. La prise GFCI doit être alimentée en 120 volts pour les tests et l'utilisation générale.
2. Appuyer sur le bouton Test de la prise GFCI se déclenchera et cessera d'alimenter les prises du GFCI, ainsi que toutes les autres prises câblées en aval de la prise GFCI.
3. Appuyer sur le bouton Réinitialiser réinitialisera la prise GFCI et toutes les prises en aval de la prise. Certaines prises GFCI peuvent avoir un voyant LED comme indicateur visuel de l'état de l'alimentation.
4. Si une prise GFCI déclenchée ne se réinitialise pas, débranchez tout ce qui y est branché (c'est-à-dire un sèche-cheveux, une cafetière ou un ventilateur) ou branché en aval ; puis essayez à nouveau de réinitialiser le GFCI.
5. Si toutes les charges sont déconnectées et qu'une alimentation de 120 volts est présente à la prise GFCI et que la prise GFCI ne se réinitialise toujours pas, elle peut nécessiter une réparation ou un remplacement par un technicien qualifié.

Si le GFCI fonctionne correctement, le bouton de réinitialisation restera en position « IN ». Si un article branché sur une prise coulissante ou extérieure ne fonctionne pas, recherchez un GFCI déclenché dans la cuisine ou la salle de bain. De même, si le chauffage au sol ou les coussins chauffants du réservoir de rétention ne fonctionnent pas, vérifiez le GFCI de ce circuit.

⚠ WARNING

Le GFCI ne réduira pas le risque d'électrocution si le court-circuit se produit entre un fil neutre et chaud ou deux fils de charge chauds.

Chargeur de chambre sans fil BrandMotion FreedomCharge MAX Qi Démarrage rapide (Modèle : FDMC-1312)

Cet article donne un aperçu de la station de recharge sans fil BrandMotion Bedroom (modèles : FDMC-1312), qui peut être intégrée à la table de nuit ou à la commode de la chambre.

Charger votre téléphone n'a jamais été aussi simple. FreedomCharge utilise la norme de chargement sans fil, Qi, pour que votre téléphone continue de fonctionner sans avoir à le brancher. Ce type de chargement a décollé avec l'utilisation dans les maisons, mais ce n'est que récemment que vous avez pu obtenir ce système pratique et facile à utiliser. technologie dans votre véhicule. Certains autocars peuvent avoir plusieurs bornes de recharge sans fil installées ; cependant, la taille et la forme de la zone de chargement peuvent varier.



Opération

Les bornes de recharge sans fil s'allument généralement en même temps que la batterie se déconnecte. Lorsqu'il est allumé, le voyant de la station de charge s'allume en bleu. Il fonctionne en utilisant la technologie de charge inductive pour permettre à votre smartphone de se charger sans connecter de chargeur. Vous n'aurez plus besoin de chercher votre chargeur et de l'orienter correctement simplement pour brancher votre téléphone.

⚠ IMPORTANT

Les téléphones compatibles avec le chargement sans fil peuvent ne pas se charger s'ils sont dans un étui de protection. Une coque de téléphone de recharge peut être disponible en usine pour les téléphones non équipés d'une capacité de chargement sans fil afin de permettre le chargement sans fil. Pour savoir si votre téléphone portable est compatible Qi, consultez le guide d'utilisation de votre téléphone ou contactez votre fournisseur de services réseau.

Caractéristiques

- Utilise la norme de chargement sans fil Qi pour charger vos téléphones sans câbles. N'interfère pas avec la
- fonctionnalité Bluetooth de votre véhicule lors de l'utilisation de votre système d'infodivertissement.
- Charge votre téléphone à 100 % de la batterie et diminue pour éviter la surcharge.
- Utilise une tonalité sonore initiale pour indiquer la charge lorsque le téléphone commence à se charger.
- La conception facile à découper convertit la plupart des plateaux de rangement pour téléphones de véhicules en un plateau de chargement d'aspect usine sans câbles disgracieux.
- Le tapis de chargement antidérapant maintient votre téléphone bien en place pendant la conduite.

Source(s) : Page de destination de BrandMotion FDMC-1310

Produit(s) : Unité de chargement sans fil BrandMotion (modèle : FDMC-1312, numéro de pièce Newmar : 153213)

BrandMotion FreedomCharge MAX Qi chargeur de tableau de bord sans fil rapide Démarrer (Modèle : FDMC-1312)

Cet article donne un aperçu de la station de recharge sans fil BrandMotion Dash (modèles : FDMC-1312), qui peut être intégré au tableau de bord ou au cockpit.

Charger votre téléphone n'a jamais été aussi simple. FreedomCharge utilise la norme de chargement sans fil, Qi, pour que votre téléphone continue de fonctionner sans avoir à le brancher. Ce type de chargement a décollé avec l'utilisation dans les maisons, mais ce n'est que récemment que vous avez pu obtenir ce système pratique et facile à utiliser. technologie dans votre véhicule. Certains autocars peuvent avoir plusieurs bornes de recharge sans fil installées ; cependant, la taille et la forme de la zone de chargement peuvent varier. Certains chargeurs peuvent être de type tapis (à plat sur une console côté conducteur ou passager), et certains peuvent être installés verticalement sous forme de seuil.



Opération

Les bornes de recharge sans fil s'allument généralement en même temps que la batterie se déconnecte. Les chargeurs montés sur le tableau de bord sont alimentés par le panneau de fusibles dans le compartiment du cordon de quai (généralement le fusible USB F18).

Il fonctionne en utilisant la technologie de charge inductive pour permettre à votre smartphone de se charger sans connecter de chargeur. Non vous devrez plus longtemps chercher votre chargeur et l'orienter dans le bon sens juste pour brancher votre téléphone. Ajouter un nouveau niveau de commodité à votre voiture et gardez les yeux sur la route, au lieu de tâtonner avec un désordre de cordons emmêlés. Lorsqu'un appareil compatible est placé sur le chargeur, le signal sonore retentit lorsque le chargeur commence à charger le téléphone, et le téléphone indiquera également qu'il est en train de charger. La triple bobine mise à jour permet de charger dans la plupart des boîtiers épais, y compris Otterbox.

⚠ IMPORTANT

Pour savoir si votre téléphone portable est compatible Qi, référez-vous au guide d'utilisation de votre téléphone ou contactez votre service réseau fournisseur.

Caractéristiques

- Utilise la norme de chargement sans fil Qi pour charger vos téléphones sans câbles
- N'interfère pas avec la fonctionnalité Bluetooth de votre véhicule lors de l'utilisation de votre système d'infodivertissement.
- Chargez votre téléphone à 100 % de la batterie et diminuez-le pour éviter la surcharge.
- Utilise une tonalité sonore initiale pour indiquer la charge lorsque le téléphone commence à se charger.
- La conception facile à découper convertit la plupart des plateaux de rangement pour téléphones de véhicules en un plateau de chargement sans couture d'aspect usine sans câbles disgracieux.
- Le tapis de chargement antidérapant maintient votre téléphone bien en place pendant la conduite.

Source(s) : Page de destination de BrandMotion FDMC-1310

Produit(s) : Unité de chargement sans fil BrandMotion (modèle : FDMC-1312, numéro de pièce Newmar : 153213)

Aperçu de la sortie du chauffe-bloc

Cet article fournit un aperçu de base de la sortie du chauffe-bloc.

Les autocars diesel peuvent avoir une prise conçue pour être utilisée avec le chauffe-moteur. Il peut être situé dans le compartiment moteur ou dans l'une des baies du compartiment arrière.

Cette sortie peut être contrôlée par le bouton du chauffe-bloc sur les autocars équipés d'un écran tactile SilverLeaf.

Les entraîneurs sans SilverLeaf peuvent avoir un changement dans le armoire suspendue pour allumer ou éteindre l'alimentation de la prise, tandis que d'autres peuvent être câblées directement à partir du boîtier de disjoncteurs.



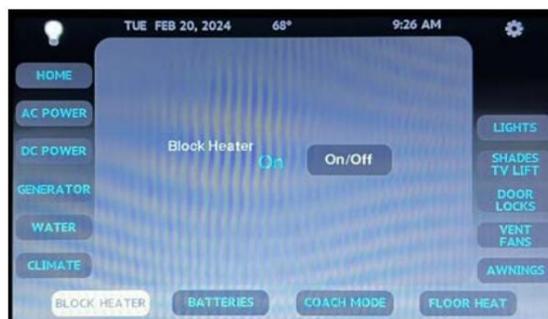
Les autocars équipés de systèmes de gestion de l'énergie fonctionnant sur une alimentation à quai de 30 ampères ou moins peuvent avoir de l'électricité vers le chauffe-bloc si les autres charges dépassent l'ampérage défini sur le système de gestion de l'énergie.

Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : chauffe-bloc

L'écran du chauffe-bloc affiche l'état et le contrôle du chauffe-bloc. Un chauffe-bloc est un dispositif qui aide à réchauffer le moteur avant le démarrage, facilitant ainsi le démarrage par temps froid.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.



Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt pour activer ou désactiver le circuit électrique du chauffe-bloc. L'état actuel s'affiche à côté du bouton (ON, OFF, SHED).

ÉNERGIE SOLAIRE

Dometic GoPower! Démarrage rapide de panneau solaire de 10 watts pour les autocars diesel (modèle : Flex-10-HB)

Cet article fournit des informations de base sur Dometic GoPower! Des panneaux solaires de 10 watts ont commencé à être installés sur certains autocars pousseurs diesel au cours de l'année modèle 2023. S'il est installé, ce panneau solaire de 10 watts chargera les batteries du châssis lorsqu'il sera exposé au soleil.

Le panneau solaire est protégé par un fusible normalement situé dans le compartiment batterie arrière des autocars pousseurs diesel (à proximité de la ou des batteries châssis). Le fusible est souvent marqué d'une étiquette indiquant le panneau solaire.

Le panneau n'a pas d'indicateur ni de régulateur puisqu'il ne s'agit que d'une charge d'entretien et n'est pas capable de produire suffisamment de tension pour endommager les batteries.

Des panneaux solaires plus grands (équipement en option sur certains autocars, comme l'option # L010) peuvent également charger le parc de batteries de la maison. Pour plus d'informations sur les panneaux solaires plus grands, ainsi que sur le panneau à distance et le contrôleur associés, veuillez vous référer à Newgle.



Surveillance solaire Victron SmartSolar MPPT via l'application VictronConnect

Cet article explique l'utilisation de l'application VictronConnect spécifique au chargeur solaire, qui peut être utilisée pour surveiller le chargeur solaire, voir ses valeurs historiques et s'il y a des avertissements ou des erreurs de fonctionnement.

Reportez-vous au manuel général de l'application VictronConnect (dans Newgle) pour obtenir des informations sur l'application VictronConnect elle-même, telles que : comment installer l'application, comment se connecter au chargeur solaire, comment mettre à jour le micrologiciel et plus encore.

Remarque : Lorsque la tension de la batterie est mentionnée dans ce chapitre, une batterie de 12 V est supposée.

Écran d'état de l'application VictronConnect

L'écran d'état affiche le nom du modèle du chargeur solaire ainsi que les informations en direct du chargeur solaire.

Réseau intelligent VE

La présence du symbole VE.Smart Networking indique que le chargeur solaire est configuré pour VE.Smart Networking et reçoit des données de température et/ou de tension de la batterie du réseau VE.Smart.

Solaire

- La jauge solaire indique la production solaire par rapport à la puissance de sortie maximale que le chargeur solaire peut générer à la tension de batterie définie et affiche la valeur dynamique en temps réel de la puissance de sortie du panneau solaire.
- La tension solaire mesurée aux bornes solaires du chargeur solaire.
- Le courant solaire circulant du générateur photovoltaïque vers le chargeur solaire.

Batterie

- La tension de la batterie mesurée aux bornes de la batterie du chargeur solaire.
- Le courant circulant du chargeur solaire vers la batterie.
- L'état de la batterie indique le stade de charge de la batterie ou si le contrôle externe est actif. Voici les états possibles : Bulk : Durant cette étape, le chargeur solaire délivre autant de courant de charge que possible pour charger rapidement les batteries. Lorsque la tension de la batterie atteint le réglage de tension d'absorption, le chargeur solaire active l'étape d'absorption.
 - Absorption : Au cours de cette étape, le chargeur solaire passe en mode tension constante, où une tension d'absorption prédéfinie est appliquée. Lorsque le courant de charge descend en dessous de 2 A ou si le temps d'absorption prédéfini s'est écoulé, la batterie est complètement chargée et le chargeur solaire entre en phase Float. Notez que lorsqu'une égalisation automatique est effectuée, cela sera également signalé comme absorption.
 - Float : Au cours de cette étape, la tension float est appliquée à la batterie pour maintenir un état complètement chargé. Lorsque la tension de la batterie descend en dessous de la tension float pendant au moins 1 minute, un nouveau cycle de charge sera déclenché.
 - Contrôle externe : ceci s'affichera lorsqu'un autre appareil contrôle le comportement de charge du chargeur solaire, en contournant son algorithme de charge normal. Par exemple, le chargeur solaire est contrôlé par un système ESS ou une batterie gérée.
- Si le chargeur ne charge pas, un message « Pourquoi le chargeur est-il éteint ? » un message s'affichera. En cliquant sur ce message, une nouvelle fenêtre s'ouvrira avec plus d'informations sur la raison pour laquelle le chargeur solaire ne charge pas.

Sortie de charge virtuelle

L'état de la sortie de la charge virtuelle, activée ou désactivée.

Écran de l'historique de l'application VictronConnect

L'écran d'historique affiche un résumé des données collectées au cours des 30 jours précédents. Faites glisser l'écran vers la droite ou la gauche pour afficher l'un des 30 jours.

Pour basculer entre la présentation d'écran portrait ou paysage, cliquez sur l'icône carrée fragmentée ou en haut à gauche de l'écran. Le journal quotidien indique :

- Rendement solaire : énergie (Wh) convertie pour cette journée.
- Pmax solaire : La puissance maximale (W) enregistrée pendant la journée.
- Solaire Vmax : la tension (V) la plus élevée du générateur photovoltaïque pendant la journée.
- Batterie max et min : le premier chiffre indique la tension maximale de la batterie (Vmax) pour la journée. Le chiffre ci-dessous représente la tension minimale de la batterie (Vmin) pour la journée.
- Erreurs : ceci indique le nombre quotidien d'erreurs, le cas échéant. Pour obtenir plus d'informations sur les erreurs, cliquez sur le point orange. Vous devrez peut-être faire glisser l'écran de votre appareil vers le haut pour voir les erreurs.)
- Total à vie : indique l'énergie totale convertie par l'installation (W et n'est pas réinitialisable).
- Depuis la réinitialisation : Indique la quantité d'énergie convertie par l'installation depuis la dernière réinitialisation.

Cliquer sur n'importe quelle barre (jour) du graphique développera les informations. Il affichera le temps et le pourcentage du temps de charge total que le chargeur solaire a passé dans chaque étape de charge Bulk, Absorption et Float.

Vous pouvez utiliser les temps de charge pour voir si le générateur photovoltaïque est correctement dimensionné pour vos besoins. Un système qui n'atteint jamais le stade flottant peut nécessiter davantage de panneaux. Ou peut-être faudrait-il réduire la charge ?



L'historique peut être exporté sous forme de fichier séparé par des virgules (CSV) en cliquant sur le symbole des trois points connectés ou sur le symbole de sauvegarde en haut à droite de l'écran de l'historique. Le symbole varie en fonction de la plateforme VictronConnect utilisée.

L'historique peut être réinitialisé en cliquant sur l'horloge avec un symbole de flèche en haut à droite de l'écran de l'historique.

Rapport d'erreurs de l'application VictronConnect

L'application VictronConnect indiquera les erreurs actives pendant que l'application est activement connectée au chargeur solaire. L'erreur apparaîtra dans une fenêtre contextuelle sur l'écran d'état avec le numéro d'erreur, le nom et une brève description de l'erreur.

L'application VictronConnect affiche également les erreurs historiques. Pour voir ces erreurs, accédez à l'onglet « Historique » et regardez au bas de chaque colonne de jour.

Un point orange indiquera une erreur ce jour-là.

Source(s) : Manuel du chargeur solaire MPPT Victron Energy



Guide des écrans tactiles SilverLeaf 2025 : Solaire

L'écran Historique de charge solaire affiche la tension et l'ampérage actuels du panneau solaire et la sortie vers les batteries, ainsi que l'historique dans un graphique.

⚠ IMPORTANT

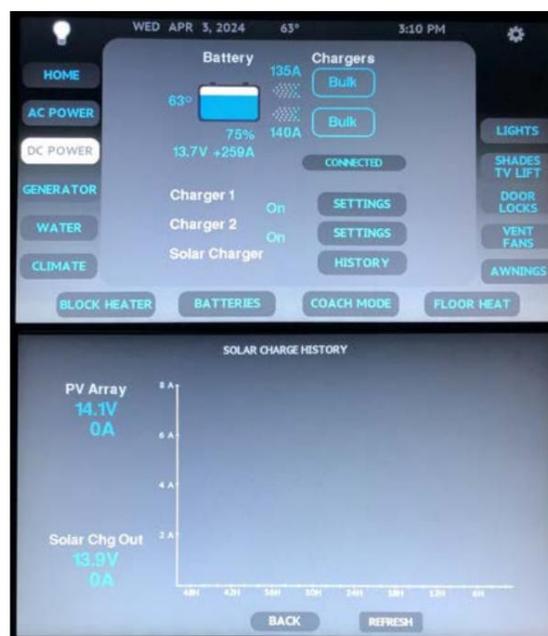
L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.

Si un autocar 2025 (New Aire, Supreme Aire, Mountain Aire, London Aire, Essex ou King Aire) est équipé d'un contrôleur Victron Solar installé en usine, la page DC Power comprendra un bouton Historique. Lorsque vous appuyez dessus, l'écran Historique de charge solaire apparaîtra, qui affichera la tension et l'ampérage du « réseau PV » affichés en haut à gauche (cela concerne les panneaux solaires, pas la puissance réelle du chargeur).

La tension et l'ampérage « Solar Chg Out » sont affichés en bas à gauche de la page, ce qui correspond à ce que le chargeur met dans le système 12 V de l'autocar.

Le graphique affiché suivra l'historique du solaire pendant 48 heures (jusqu'à 200 A) sur le côté gauche du graphique. Le graphique est un graphique roulant, donc les informations se déplaceront de la droite (0 heure) vers la gauche (48 heures) au fil du temps. Le côté gauche du graphique s'adaptera automatiquement au niveau d'ampérage introduit (c'est-à-dire : si l'ampérage le plus élevé au cours des dernières 48 heures est de 50 A, le maximum du graphique sera de 50 A).

Le bouton Actualiser mettra à jour le graphique avec les informations les plus récentes.



COMMUTATEURS DE TRANSFERT ET PROTECTEURS DE SURTENSIONS

Présentation du commutateur de transfert et du parasurtenseur

Cet article donne un aperçu du commutateur de transfert et du parasurtenseur intégré.

Le commutateur de transfert permet à votre autocar d'être alimenté par plus d'une source d'alimentation, tout en n'autorisant qu'une seule connexion à une source d'alimentation active à la fois. Lorsque le générateur est allumé, cet interrupteur passe automatiquement à l'alimentation du générateur.

Une protection contre les surtensions a été utilisée sur certains autocars pour protéger l'autocar des surtensions pendant les tempêtes et des mauvaises conditions d'alimentation à quai provenant de la connexion électrique à quai entrante. Aujourd'hui, la plupart des commutateurs de transfert disposent d'une protection intégrée contre les surtensions.

⚠ WARNING

En raison du risque de choc électrique, l'entretien doit être effectué par un électricien qualifié ou un technicien de service agréé. Le système électrique peut avoir plusieurs sources d'alimentation de 120/240 volts. Toutes les sources d'alimentation doivent être éteintes et toutes les fonctions de démarrage automatique du générateur doivent être désactivées avant l'entretien.

Il y aura un léger délai entre le démarrage du générateur et le branchement électrique. Ce délai permet au générateur d'atteindre sa vitesse de fonctionnement normale sans avoir besoin de fournir une charge requise. Lorsque l'unité est branchée sur l'alimentation à quai, un clic audible se fera entendre dans le boîtier du commutateur de transfert. Le son est normal et indique que le relais à l'intérieur du commutateur de transfert engage la source d'alimentation extérieure.

NOTE FROM NEWMAR

Après le marché, la protection contre les surtensions placée au niveau de la source d'alimentation électrique à quai est un produit optionnel, qui fournit une couche accrue de protection contre les surtensions. Cependant, il n'est ni requis ni installé par Newmar.

Southwire Surge Guard Commutateur de transfert automatique 50 A Démarrage rapide (Modèle : 40450RVC)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un commutateur de transfert automatique Southwire Surge Guard 50 A (modèle : 40450RVC).

Le commutateur de transfert automatique (ATS) série 40450 possède de nombreuses fonctions de protection différentes pour protéger votre autocar contre une alimentation de mauvaise qualité. Ceux-ci incluent une protection contre la haute tension, la basse tension et une masse de châssis mal connectée. Si l'une de ces conditions de panne est rencontrée, l'ATS ouvrira les deux contacteurs afin de protéger l'autocar. Une fois la condition de défaut résolue, l'ATS attendra environ 2,5 minutes avant de tenter à nouveau de fermer le contacteur approprié.

Un moniteur d'alimentation à distance peut être installé dans certains autocars et permet une indication visuelle continue de la tension source et du courant de charge ou des diagnostics.

Si l'ATS ne parvient pas à fermer le contacteur ou à transférer comme prévu, vérifiez l'écran 40450 pour voir si un message d'erreur s'affiche. L'écran fera clignoter un message d'erreur pour cette panne, tel que « Perte de terre », « Haute tension » ou « Polarité inversée ». La condition d'erreur doit être corrigée pour que le commutateur de transfert fonctionne correctement.

Si il n'y a pas de message d'erreur et que l'écran indique « Delay Active », cela signifie que la condition de défaut a disparu et que l'interrupteur subit un délai de 2,5 minutes avant de tenter de fermer à nouveau le contacteur. Attendez que ce délai soit écoulé pour voir si l'ATS ferme correctement son contacteur.

Si aucun affichage n'est disponible, vérifiez le niveau de la tension d'entrée pour vous assurer qu'il se situe dans les limites de fonctionnement appropriées. Vérifiez également que l'ATS est correctement connecté à la terre du châssis et que le conducteur neutre est correctement connecté à la terre au niveau du socle d'alimentation. Attendez 2,5 minutes pour vérifier si la condition de défaut était temporaire et a disparu. Si c'est le cas, le contacteur s'enclenchera à la fin de la période de 2,5 minutes.



Procédure de test

1. Branchez le cordon d'alimentation à quai du camping-car à la source d'alimentation secteur.
2. Attendez le délai, puis observez l'affichage à distance de l'état de l'alimentation à quai.*** Allumez le générateur
3. du camping-car (la source d'alimentation du générateur est dominante sur l'alimentation à quai). Un délai de 30 secondes se produira.
4. Observez l'affichage à distance pour l'état de sortie du générateur (volts/ampères).
5. Éteignez le générateur, observez l'affichage à distance du transfert « Delay Active-Shore Power ».
6. Alimentation à quai activée, observez l'affichage à distance (Tension/Ampères). ***La plage de puissance acceptable à quai et/ou au générateur est de 100 à 135 volts. Charge (ampères) 0-50 ampères.

Remarque : Pendant la mise sous tension du générateur (uniquement), l'écran du moniteur reste vide pendant environ 30 secondes pour le préchauffage du générateur.

Source(s) : Instructions d'installation et d'utilisation du parasurtenseur Southwire modèle 40450RVC/Guide de dépannage du parasurtenseur Southwire modèle 40450 RVC
Produit(s) : commutateur de transfert automatique Southwire Surge Guard 50 A (modèle : 40450RVC, numéro de pièce Newmar : 152216)

Commutateur de transfert automatique de protection contre les surtensions, affichage LCD à distance, rapide Début (Modèle : 40299)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un écran LCD distant de commutateur de transfert automatique de protection contre les surtensions (modèle : 40299).

L'écran LCD distant en option est destiné à être utilisé avec l'unité de commutateur de transfert automatique (ATS) 40350-RVC ou 41390-RVC.

La télécommande d'alimentation vous permet de voir des informations détaillées telles que les tensions des lignes 1 et 2 (généralement 110-120 V CA), les consommations de courant (0 à 50 A), ainsi que l'état et les conditions de l'ATS, y compris l'heure et la date. Les défauts électriques, tels qu'une basse tension ou une connexion à la terre ouverte, qui provoquent la coupure de l'alimentation de l'ATS, sont affichés sur l'écran à distance, vous permettant de récupérer via le joystick un journal des conditions de défaut conservé par l'ATS de l'alimentation électrique à votre emplacement.

Il s'agit d'un outil de diagnostic utile qui vous permet de comprendre et de corriger les problèmes liés à la puissance de votre camping-car. L'écran comporte également un levier de navigation droite/gauche permettant la navigation à travers les différents écrans.



Fonctionnalités et informations affichées

Écran principal

- Affichage des tensions et courants de fonctionnement normaux, par exemple 120 V 25 A pour chaque ligne (système 240 V). Alimentation à quai ou alimentation par générateur.
- Affichage des conditions d'alimentation défectueuses auxquelles l'ATS répond, telles que les basses tensions, les hautes tensions, la terre ouverte, le neutre ouvert, l'inversion de polarité, la haute fréquence, etc.
- Affichage de la condition de retard lors de la récupération après des conditions défectueuses.

Écrans de tension et de courant L1/L2 : affiche la tension ou le courant de la ligne 1/2. Ceci est pratique car cela vous permet de visualiser la tension ou le courant lorsqu'une condition de défaut est affichée sur l'écran principal.

Écran des défauts : vous permet d'afficher un historique de jusqu'à 50 défauts enregistrés par l'ATS. Chaque défaut enregistré contient le défaut, les tensions et les courants au moment du défaut, ainsi que l'heure et la date auxquelles il s'est produit.

Écran Heure/Date : affiche l'heure et la date actuelles et vous permet de régler l'heure et la date actuelles sur l'unité ATS.

Levier de joystick : pour naviguer à travers les écrans et régler l'heure et la date.

Mode d'emploi

Navigation à l'écran à l'aide du bouton/levier

Il existe plusieurs écrans d'informations associés à l'affichage à distance qui peuvent être sélectionnés via le levier situé à l'avant de l'unité. En poussant le levier vers la DROITE à plusieurs reprises, vous accédez aux écrans dans l'ordre suivant. En poussant le levier vers la GAUCHE, on accède aux écrans dans l'ordre inverse.

Lorsque l'écran VIEW FAULTS s'affiche, appuyer momentanément sur le levier pour accéder à un journal des défauts qui ont été stockés par l'unité ATS. La visualisation des données du journal des défauts sera expliquée plus en détail ci-dessous.

Affichage pour un fonctionnement normal

Pendant le fonctionnement normal, l'écran d'affichage à distance lit l'état de l'alimentation électrique du camping-car, affichant les tensions et courants continus pour les lignes électriques 1 et 2 entrant dans le camping-car sur l'écran principal. Un écran secondaire affichant SHORE ou GEN s'affichera momentanément toutes les 8 secondes environ, indiquant si votre camping-car fonctionne sur le courant pour votre connexion à quai ou si l'ATS vous a transféré à l'alimentation du générateur.

Affichage pendant des conditions de défaut

S'il y a des défauts ou des problèmes avec votre alimentation électrique, l'affichage à distance affichera les défauts particuliers sur l'écran LCD avec un intervalle de 3 secondes entre chaque article. Les défauts affichés peuvent être n'importe quelle combinaison de codes d'erreur ATS.

Affichage pendant l'état de retard

Lorsque l'ATS est mis sous tension, l'écran à distance affichera « Délai » et le temps écoulé en secondes jusqu'à ce qu'il atteigne 128 secondes. Une fois le délai écoulé, si l'alimentation à quai est bonne, l'ATS connectera l'alimentation au camping-car et l'unité passera à l'écran de fonctionnement normal affichant les tensions et les courants comme décrit ci-dessus.

L1 TENSION | Écrans VOLT L2

Ces écrans sont utiles pour visualiser les tensions de ligne lorsque l'écran principal est en retard ou lorsque L1 ou L2 ont un défaut (tension de ligne trop basse ou trop élevée). L'écran principal affichera la tension de ligne entre 102 et 132 volts ; sinon, cela indiquera que la ligne est défectueuse. Les écrans L1 VOLT et L2 VOLT affichent cependant une plage plus importante, de 90 à 140 Volts. L'écran L2 VOLT s'affiche uniquement lors de l'utilisation d'un ATS de 50 A.

L1 COURSE | COURANT L2

Ces écrans sont utiles pour visualiser les courants de ligne en ampères lorsque l'écran principal est en mode Retard ou lorsqu'il indique que L1 ou L2 sont en panne. L'écran L2 CURR s'affiche uniquement lors de l'utilisation d'un ATS de 50 A.

Écran HEURE/DATE

Afficher et/ou régler l'heure et la date actuelles sur l'ATS. Pour accéder à l'écran HEURE/DATE à partir de l'écran principal, appuyez sur le bouton levier avant vers la droite ou la gauche à plusieurs reprises jusqu'à ce que l'heure et la date s'affichent. Pour régler, appuyez une fois rapidement sur le levier IN. Vous verrez un curseur clignotant. Poussez le levier vers la gauche jusqu'à ce que le curseur se trouve sur le chiffre des minutes. (N'essayez pas de régler les secondes - elles sont réinitialisées à zéro.) Une fois que vous avez réglé correctement les minutes, continuez avec le réglage de l'heure, de la date, du mois, de l'année, etc. en poussant le levier vers la gauche.

Une fois que vous avez entré l'heure et la date correctes, appuyez et MAINTENEZ le levier enfoncé pendant 3 secondes. Vous verrez « LE TEMPS EST SET » une fois terminé. Vous pouvez maintenant relâcher le levier.

Lorsque vous êtes sur l'écran TIME DATE et que le curseur ne clignote pas, vous pouvez accéder aux autres écrans de niveau supérieur, comme l'écran principal, ou l'écran volts L1, etc.

Écran AFFICHER LES PANNES

Cela vous permet de visualiser les défauts enregistrés chaque fois que l'ATS détecte un défaut d'alimentation électrique. Regardez, poussez momentanément le levier avant vers le BAS ou vers l'INTÉRIEUR. L'écran affichera le défaut 1, qui est le défaut le plus récent signalé. s'est produit et a été détecté par l'ATS. L'écran fera défiler les éléments suivants pour le défaut 1 toutes les 3 secondes :

1. MODE- État de l'ATS lorsque le défaut s'est produit (MODE SHORE = alimentation à quai ; MODEGEN = transfert vers Gen puissance, etc.)
2. CODE DE PANNE (L1 LO, L2 LO, etc.)
3. Volts et courants L1/L2 au moment du défaut.
4. Fréquence de la ligne 2
5. Moment de la faute
6. Date du défaut

Pour voir le défaut suivant, poussez le levier vers la droite, affichant le défaut 2. Continuez à pousser le levier vers la droite pour voir jusqu'à 50 défauts. Poussant le levier gauche recule dans les défauts.

Si aucun défaut ne s'est produit, vous verrez toujours les titres des numéros de défaut, mais les informations seront mises à zéro. Les tensions/courants seront nuls, l'heure sera 00:00:00 et la date sera 00-00-00 ; ou vous pouvez avoir seulement 5 défauts et les 45 autres numéros de défaut seront remis à zéro comme décrit, etc.

Pour quitter les écrans de défauts, poussez momentanément le levier DOWN/IN, revenant à l'écran VIEW FAULTS à partir duquel vous pouvez naviguer comme décrit précédemment.

Source(s) : Moniteur de contrôle d'alimentation à distance Southwire Surge Guard Écran LCD avec instructions d'installation et d'utilisation de navigation

Produit(s) : cette source est associée à plusieurs produits. Référez-vous à Newgle pour plus d'informations sur le(s) produit(s) proposé(s) pour le modèle de votre autocar année.

L1 LO	Line 1 voltage is low (below 102 VAC)
L1 HI	Line 1 voltage is high (above 132 VAC)
L2 LO	Line 2 voltage is low (below 102 VAC)
L2 HI	Line 2 voltage is high (above 132 VAC)
REV POL	Reverse polarity condition (hot wire and neutral are swapped)
OPEN NEUTRAL	Neutral wire connection is missing or mis-wired
L1 OPEN	Line 1 connection missing or mis-wired
L2 OPEN	Line 2 connection missing or mis-wired
SHORE	RV connected to Shore Power
GEN	RV connected to Generator Power
DELAY	Delay mode waiting for power to come back on
SINGLPHA	Connection at 110V instead of 220V
POWER REM	Power has been removed due to fault
OPEN GND	Open ground fault condition (ground wire missing or miswired)
HI FREQ	AC line frequency high (more than 60Hz)
LO FREQ	AC line frequency low (less than 60Hz)

Cette page est intentionnellement vide.

ÉLECTRONIQUE

Ce chapitre fournit des instructions opérationnelles pour les systèmes électroniques installés dans l'autocar, y compris la caméra et la vidéo, la surveillance des réservoirs de rétention, les systèmes multiplex, la navigation, la sécurité et l'entrée sans clé, ainsi que le WIFI.

REMARQUE : Les informations sur les équipements audiovisuels (AV) se trouvent dans la catégorie Systèmes de divertissement.

⚠ IMPORTANT

Aucune des instructions de démarrage rapide suivantes ne doit remplacer la documentation complète fournie par le fabricant du produit et/ou Newmar. Des instructions d'utilisation supplémentaires, des instructions de dépannage, d'entretien et de maintenance, des informations de sécurité, etc. peuvent être disponibles dans Newgle pour des composants spécifiques. Lisez toute la documentation fournie, en accordant une attention particulière à toute référence aux termes suivants dans Newgle et dans le Guide du propriétaire : Danger, Avertissement, Attention, Important, Avis et Note de Newmar. Ces termes indiquent des informations importantes qui doivent être comprises et suivies.

SYSTÈMES D'INFODIVERTISSEMENT DASH

Système d'infodivertissement Xite avec démarrage rapide à écran tactile unique de 20 pouces (Modèles : G4 S20 + A7 SDHD)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un système d'infodivertissement Xite avec un seul écran tactile de 20 pouces (modèles : G4 S20 + A7 SDHD).

Ce guide de démarrage rapide est destiné à fournir des instructions de base pour commencer à utiliser votre centre d'infodivertissement. Ne pas se concentrer correctement sur la conduite de votre véhicule automobile peut entraîner la mort, des blessures graves et des dommages matériels.

L'Infotainment Centre ne doit jamais être utilisé à un moment ou d'une manière qui vous empêche de vous concentrer correctement sur le fonctionnement du véhicule à moteur dans lequel il est installé.

⚠ IMPORTANT

Veuillez consulter tous les avertissements, avertissements et instructions d'utilisation détaillées dans votre manuel du propriétaire Xite avant d'utiliser votre centre d'infodivertissement.



Moniteur à écran tactile principal

(1) Microphone Bluetooth

(2) LDR (résistance dépendante de la lumière) et IR (récepteur infrarouge) : LDR est utilisé pour l'atténuation de l'écran et est actif lorsque l'atténuation automatique dans les paramètres système est définie sur Capteur. Le récepteur IR est utilisé avec les opérations de télécommande.

(3) Bouton Siri : appuyez pour activer la commande vocale.

(4) Menu : appuyez une fois sur le bouton MENU pour accéder au menu principal (ou à la page d'accueil). Dans le menu principal, vous pouvez soit utiliser l'écran tactile pour sélectionner l'icône (source) souhaitée, soit continuer à appuyer sur le bouton Menu pour sélectionner différentes icônes sur l'écran. Lorsque l'icône est mise en surbrillance pendant plus d'une seconde, le système ouvrira automatiquement cette icône. Vous pouvez également accéder au menu principal depuis n'importe quel écran en appuyant sur l'icône de fonction dans le coin supérieur gauche de l'écran actuel.

Remarque : Lorsque vous regardez une vidéo en plein écran, touchez l'écran une fois pour faire apparaître l'en-tête de l'icône qui affichera l'icône de fonction. Appuyez sur l'icône pour revenir au menu principal.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

(5) Navi : Appuyez une fois sur le bouton NAVI pour accéder au système de navigation. Pendant la visualisation de la navigation, appuyez sur le bouton NAVI pour revenir à la source active (Radio, ou SXM, etc.). Si l'itinéraire de navigation est en cours, les invites vocales audio de navigation continueront d'être entendues sur les haut-parleurs en fonction des paramètres audio de navigation que vous avez sélectionnés dans le menu Paramètres. Pour entendre uniquement les invites vocales audio de navigation, appuyez et maintenez le bouton NAVI pendant 2 (deux) secondes. Cela coupera la source active jusqu'à ce que vous quittiez l'écran de navigation.

(6) Cam : appuyez sur le bouton CAM pour accéder directement à la page de contrôle de la caméra.

(7) Fav : votre centre d'infodivertissement est équipé d'un raccourci clavier source favorite. Appuyez une fois sur le bouton FAV pour accéder directement à votre source audio préférée. La source audio préférée est par défaut Sirius XM et elle peut être modifiée en allant dans Configuration -> Système -> Mode Favoris.

(8) Bouton rotatif Volume/Alimentation : mettez le contact pour allumer le centre d'infodivertissement. Une fois mis sous tension, il passera immédiatement au dernier mode (mémoire en lecture) avant sa mise hors tension. Pour mettre l'appareil en mode veille, maintenez enfoncé le bouton rotatif une fois. Pendant la veille, les graphiques de votre véhicule ainsi que la date et l'heure seront affichés. Appuyez à nouveau sur le bouton rotatif et maintenez-le enfoncé pour allumer l'appareil. Tournez le bouton rotatif vers la gauche/droite pour régler le volume au niveau souhaité. Une courte pression sur le bouton rotatif coupera le son.

Remarque : En mode veille, l'Infotainment Center consomme de l'énergie. Pour allumer complètement le système, retirez la clé de contact et/ou assurez-vous que toute alimentation de batterie auxiliaire du système est coupée.

Moniteur secondaire (passager) de 7 po

NOTICE

Ce moniteur est un composant optionnel et n'est pas installé dans tous les autocars équipés du système XSG4.

(1) LED d'état : aucune lumière signifie que l'alimentation du moniteur est coupée. Le voyant rouge indique que l'unité est en mode veille. Le voyant vert indique que l'unité est sous tension et fonctionne.

(2) PWR : Si le voyant d'état est rouge, appuyez une fois sur le bouton PWR pour allumer le moniteur. Si le voyant d'état est vert, appuyez et maintenez PWR pour éteindre le moniteur.

(3) SRC : appuyez sur le bouton SRC pour modifier la source vidéo affichée sur le moniteur.

(4) DIM : Appuyez sur DIM pour modifier la luminosité de l'écran (1 à 5). Réglez sur SYNC pour que la luminosité soit contrôlée par le moniteur principal.

(5) NAVI : Appuyez sur le bouton NAVI pour entrer/sortir du menu de navigation.

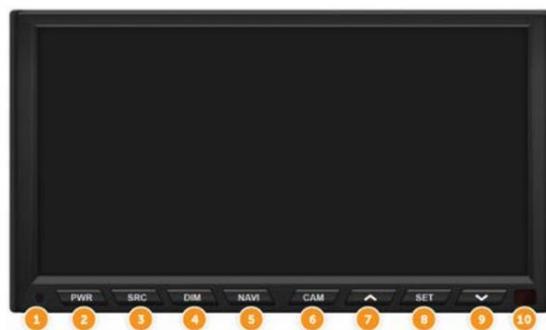
(6) CAM : appuyez sur le bouton CAM pour accéder directement à la vue de la caméra.

(7) Flèche vers le haut : les flèches vers le haut et vers le bas fonctionnent en combinaison avec le bouton SET.

(8) SET : Appuyez sur le bouton SET pour régler l'affichage de l'écran. Utilisez ce bouton en combinaison avec les boutons fléchés. Les options disponibles sont : Luminosité (-10 à +10), Contraste (-10 à +10), Teinte (-10 à +10), Réglage tactile pour l'étalonnage de l'écran tactile.

(9) Flèche vers le bas : les flèches vers le haut et vers le bas fonctionnent en combinaison avec le bouton SET.

(10) Récepteur IR : le récepteur IR est utilisé avec les opérations de télécommande (en option).



Menu principal

(1) Barre d'informations : la zone supérieure de l'écran est la barre d'informations sur la source. Il affiche la source actuelle ainsi que les informations de température, de boussole et d'heure ainsi que l'état de la connexion Bluetooth. Sélectionnez une source pour pouvoir voir toutes les informations mentionnées ci-dessus.

(2) Menu principal : le centre d'infodivertissement est conçu pour des manœuvres simples. L'écran illustré à gauche est l'écran du MENU PRINCIPAL. À partir de là, vous pouvez choisir à quelle source accéder en appuyant sur l'icône appropriée sur l'écran tactile.



(3) Zone AUX : Vous permet de sélectionner la sortie à afficher sur le moniteur passager. C'est la même chose que d'utiliser le bouton SRC sur ce moniteur.

(4) Mode Maison : Cette option n'est accessible que lorsque le frein de stationnement est serré. Lorsqu'il est actif, le mode Maison envoie la source audio et/ou vidéo actuelle vers d'autres zones du coach.

NOTE FROM NEWMAR

Newmar envoie uniquement la source audio actuelle (pas la vidéo) au centre de divertissement extérieur.

- Après 15 secondes sans saisie sur l'écran tactile, les écrans LCD entreront en veille. Touchez l'écran pour vous réveiller.
- Le mode Maison est annulé lorsqu'il est à nouveau sélectionné, le frein de stationnement est desserré ou un cycle d'alimentation est effectué.
- Appuyez une fois pour accéder au mode Maison.
- Appuyez une fois pour quitter le mode Maison.

Paramètres

Accédez aux paramètres en sélectionnant l'icône Configuration dans le menu principal. Trois paramètres peuvent être modifiés : Système, Vidéo et Audio. De plus, il existe des paramètres pour la radio, Sirius XM, Bluetooth et DVD, et pour y accéder, vous devez vous rendre sur l'icône de configuration pendant qu'une de ces sources est active. Pour quitter le menu Paramètres à tout moment, appuyez sur l'icône Paramètres en haut à gauche de l'écran.

Installation du système

En appuyant sur le bouton SYSTEM, les paramètres de la partie système de l'Infotainment Center peuvent être modifiés.

Dim. auto : La luminosité de l'écran LCD sera ajustée en fonction de la préférence sélectionnée : Capteur / Manuel / Auto / Auto (GPS).

- L'option capteur utilise LDR. Le manuel utilise le réglage Dim (Day Time) et reste toujours au niveau sélectionné (1 à 5).
- Auto utilise Dim (heure de jour) lorsqu'aucun signal d'éclairage n'est présent, et il utilise Dim (heure de nuit) lorsque le signal d'éclairage est présent.
- Auto (GPS) utilise les informations du GPS pour déterminer Dim (Day Time) vs Dim (Night Time).

Dim (Day Time) : Réglez le niveau de luminosité de l'écran LCD pendant la journée.

Dim (Nuit) : Réglez le niveau de luminosité de l'écran LCD pendant la nuit.

Bip sonore : activez/désactivez le son audible lorsque vous touchez l'écran LCD. Le bip avertira également de la fermeture de l'écran LCD et d'autres signaux.

Écran de veille : en sélectionnant ON, le centre d'infodivertissement affichera le logo, la date, l'heure et la température lorsque l'appareil est allumé en appuyant sur le bouton d'alimentation (bouton rotatif) pendant que le véhicule reste allumé.

Affichage de la boussole : sélectionnez Direction, Relèvement ou Direction + Relèvement. L'affichage de la boussole peut être désactivé.

Réglage de l'heure : sélectionnez Auto ou Manuel. La sélection automatique récupérera les informations du signal GPS et indiquera l'heure correcte en fonction du fuseau horaire. L'heure peut également être réglée manuellement.

Mode Favoris : Mode Favoris : Sélectionnez le mode favori accessible à partir du bouton FAV situé à l'avant du moniteur.

Les sélections disponibles sont : SXM, Bluetooth, Appareil photo, HDMI, Media Center, iPod, PIP (image dans l'image) et Radio.

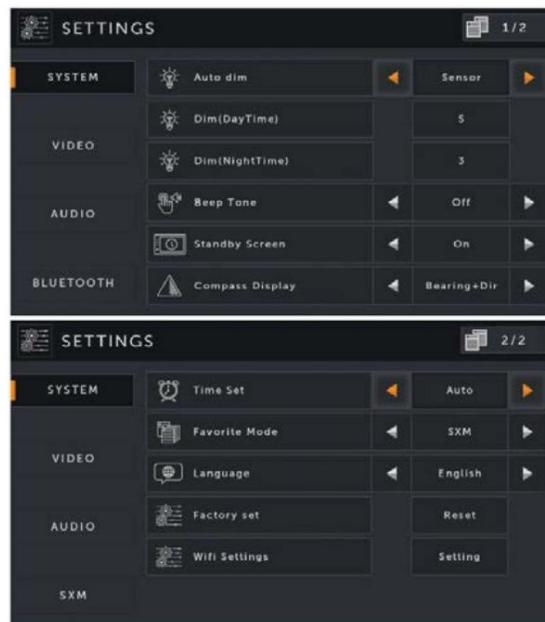
Langue : La langue de l'interface utilisateur peut être sélectionnée parmi les options suivantes : anglais, espagnol ou français.

Paramètres d'usine : sélectionnez Paramètres d'usine pour réinitialiser l'Infotainment Center aux paramètres d'usine.

Remarque : Tous les paramètres stockés, pré-réglages, alertes de contenu SiriusXM, etc. seront effacés et renvoyés.

Paramètres WiFi : appuyez sur Paramètres pour accéder au menu de configuration WiFi. Appuyez sur le bouton REFRESH pour actualiser la liste des points d'accès WiFi disponibles. Appuyez sur le point d'accès WiFi que vous souhaitez rejoindre. Appuyez sur l'icône WiFi pour saisir le mot de passe WiFi de ce réseau. Vous pouvez quitter cet écran en appuyant sur l'icône EXIT ou SETTING en haut de l'écran. Utilisez les boutons Haut et Bas pour trouver le réseau souhaité si nécessaire. Appuyez sur le bouton Connecter en bas de l'écran. Entrez le mot de passe WiFi.

Appuyez à nouveau sur le bouton Connecter. En cas de succès, le réseau WiFi doit être mis en surbrillance et afficher Connecté. Appuyez sur le bouton Quitter pour revenir au menu de configuration.



NOTE FROM NEWMAR

Pour plus d'informations sur CarPlay, le fonctionnement Bluetooth, la navigation et la radio SiriusXM, reportez-vous à votre manuel d'utilisation Xite dans Newgle.

Moniteur passager Xite Infotainment 7" (écran Buddy) Démarrage rapide

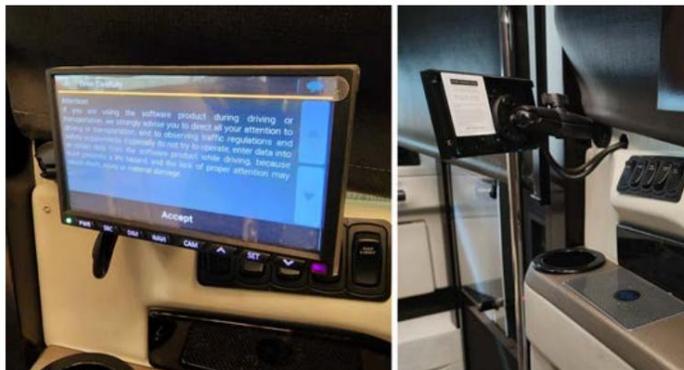
Cet article fournit un bref aperçu opérationnel du moniteur passager Xite Infotainment 7" (écran compagnon), qui peut être une option installée (J774) sur certains autocars.

Le moniteur de passager auxiliaire de 7 pouces peut refléter l'écran tactile principal du Xite ou exécuter des écrans de navigation ou de caméra séparés.

Remarque : Le conducteur peut désactiver les capacités de navigation et de rétroviseur du moniteur auxiliaire via les paramètres de zone auxiliaire à partir de l'écran tactile principal du Xite ; cependant, les vues de la caméra sont toujours disponibles.

Le moniteur est installé sur un support articulé avec un bouton réglable. Le passager peut déplacer et faire pivoter le support et le moniteur pour les adapter à leur emplacement préféré.

Une fois la position souhaitée atteinte, serrez le bouton réglable pour l'empêcher de bouger. Lorsque vous êtes prêt à le déplacer à nouveau, desserrez le bouton réglable et faites pivoter le moniteur pour l'écarter.



Fonctionnement Apple CarPlay via le système d'infodivertissement Xite

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour Apple CarPlay via le système d'infodivertissement Xite. Cela s'applique aux écrans tactiles de 9 et 10,4 pouces pour les modèles Xite XSG4NA à partir de 2023.

Fonctionnement Apple CarPlay

⚠ WARNING

L'utilisation de cartes tierces dans CarPlay ne prend pas en compte les dimensions et les restrictions de votre véhicule. L'utilisation de ces systèmes de navigation est à vos propres risques.

Connecter votre iPhone à CarPlay vous permettra d'obtenir des itinéraires détaillés, de passer des appels téléphoniques, d'écouter de la musique, de consulter votre calendrier et bien plus encore, le tout depuis l'écran de votre véhicule. Assurez-vous que Siri est activé sur iPhone.

Si Siri n'est pas activé sur votre iPhone, accédez à Paramètres > Siri et recherche, puis activez l'une des options suivantes :

- Appuyez sur le bouton latéral pour Siri (sur un iPhone avec Face ID)
- Appuyez sur Accueil pour Siri (sur d'autres modèles d'iPhone)



Configurez CarPlay en connectant votre iPhone compatible CarPlay à votre véhicule à l'aide du port USB de votre véhicule à l'aide d'un câble Lightning vers USB approuvé par Apple. Le port USB porte le logo CarPlay sur le devant de l'appareil principal.

NOTE FROM NEWMAR

Le périphérique principal est caché à l'intérieur du tableau de bord de la plupart des autocars. Newmar fait passer une ligne depuis le noyau jusqu'à la console côté conducteur (ou la console centrale sur les autocars Super C), où le propriétaire peut connecter le câble USB approprié à son téléphone pour activer Apple CarPlay. Cette entrée est généralement marquée « entrées USB/auxiliaires » sur le couvercle.



Demandez à Siri sur CarPlay

Pour activer Siri, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton de commande vocale sur l'écran principal.
- Appuyez sur le bouton d'accueil CarPlay sur l'écran tactile tout en affichant CarPlay.

Lorsqu'elle est active, l'icône Siri apparaîtra, comme le montre l'image inférieure. Posez une question à Siri ou faites quelque chose, comme vous le feriez normalement sur votre iPhone. Le contenu du menu CarPlay dépend des applications compatibles CarPlay installées sur votre iPhone. Pour afficher les différentes applications, faites simplement glisser votre doigt vers la gauche ou la droite sur l'écran tactile. Pour revenir au fonctionnement général de l'appareil Xite, appuyez sur le logo Xite sur l'écran principal CarPlay ou en appuyant sur le bouton Menu.



Source(s) : Manuel de configuration et d'utilisation générale de CarPlay V220105.01

Fonctionnement de la radio satellite SiriusXM via le système d'infodivertissement Xite

Cet article fournit un bref aperçu opérationnel d'un abonnement radio satellite SiriusXM en option via le centre d'infodivertissement Xite XSG4. Cette option peut être disponible uniquement sur les autocars équipés de la capacité SiriusXM et de l'antenne et/ou du tuner nécessaire.

Un tuner de véhicule SiriusXM (peut être disponible à l'achat auprès du département des pièces de Newmar) et un abonnement sont requis. Pour plus d'informations, visitez : www.siriusxm.com.

Lorsqu'un tuner SiriusXM Vehicle Connect est connecté, appuyez sur l'icône SiriusXM dans le menu principal. Le mode SiriusXM peut être quitté à tout moment en appuyant sur l'icône SiriusXM en haut à gauche de l'écran.



Les images incluses sont uniquement à titre d'exemple ; Les écrans Xite peuvent varier en fonction de l'équipement installé.

Abonnement à la radio satellite SiriusXM

Cette section décrit les caractéristiques et fonctions de la radio satellite SiriusXM. Avant d'utiliser la radio satellite SiriusXM en option, vous devez vous abonner au service SIRIUSXM soit par téléphone, soit via Internet. Pour vous abonner au service SiriusXM Satellite Radio, suivez ces étapes :

1. Après avoir installé votre tuner et votre antenne de véhicule SiriusXM Connect, allumez votre radio et sélectionnez le mode SiriusXM. Vous devriez pouvoir entendre la chaîne de prévisualisation SiriusXM sur la chaîne 1.
2. Après avoir entendu la chaîne d'aperçu, syntonisez la chaîne 0 pour trouver l'identifiant radio de votre tuner. Vous aurez besoin de ce numéro pour activer votre abonnement. Notez le numéro pour référence. Notez que l'identifiant de la radio SiriusXM n'inclut pas les lettres I, O, S ou F.

Aux États-Unis, vous pouvez activer en ligne ou en appelant SiriusXM Listener Care : visitez <http://www.siriusxm.com/activatenow> ou appelez SiriusXM Listener Care au 1-866-635-2349.

Pour les abonnements canadiens, veuillez contacter : Visitez www.siriusxm.ca/activatexm ou appelez le service client XM au 1-877-438-9677.

Dans le cadre du processus d'activation, les satellites SiriusXM enverront un message d'activation à votre tuner. Lorsque votre radio détecte que le tuner a reçu le message d'activation, votre radio affichera : « Abonnement mis à jour ». Une fois abonné, vous pouvez syntoniser les chaînes de votre plan d'abonnement. Notez que le processus d'activation prend généralement 10 à 15 minutes, mais peut prendre jusqu'à une heure. Votre radio devra être allumée et recevoir le signal SiriusXM pour recevoir le message d'activation.

Utilisation de la radio satellite SiriusXM

L'écran du mode SiriusXM est disposé pour vous fournir les informations et les icônes requises pour vous permettre de profiter au maximum de votre abonnement SiriusXM.

Code de verrouillage

L'Infotainment Center est livré avec un code de verrouillage par défaut de « 0000 ». Veuillez [consulter votre manuel d'utilisation complet Xite] pour savoir comment modifier votre code de verrouillage. N'oubliez pas votre code de verrouillage. Il sera nécessaire pour accéder aux chaînes verrouillées ou modifier le paramètre Mature Channel Lock. Si vous avez oublié votre code de verrouillage et avez besoin d'une réinitialisation, veuillez [reportez-vous à votre manuel d'utilisation complet Xite] pour obtenir des informations sur la réinitialisation d'usine.

Mode de verrouillage/Mode de déverrouillage

Votre centre d'infodivertissement démarrera automatiquement avec SiriusXM en mode verrouillé. Cela empêchera le réglage accidentel des chaînes qui ont été automatiquement verrouillées dans le cadre de la fonction optionnelle de verrouillage des chaînes matures ou des chaînes verrouillées appliquées par l'utilisateur. Pour accéder au mode de déverrouillage : appuyez sur le bouton LOCK (ce qui peut nécessiter de le maintenir enfoncé). Lorsque le clavier s'affiche, saisissez votre code de verrouillage et appuyez sur Entrée.

Alertes d'artistes et de chansons

Lorsque vous écoutez la radio satellite SiriusXM, vous pouvez être alerté lorsque vos chansons ou artistes préférés sont diffusés sur d'autres chaînes. Vous pouvez stocker jusqu'à 50 de vos artistes préférés et 50 chansons préférées. Le centre d'infodivertissement affichera un message d'alerte lorsqu'un artiste ou une chanson correspondant est trouvé sur une autre chaîne ou vous pouvez choisir les catégories Mes artistes ou Mes chansons pour avoir accès à toutes les chaînes sur lesquelles des alertes sont en cours de diffusion. Lorsqu'une nouvelle notification d'alerte se produit, vous pouvez choisir de la syntoniser directement ou de l'ignorer et de continuer à écouter votre chaîne actuelle.

Rejouer

La fonction Replay vous permet de mettre en pause, de rembobiner et de rejouer jusqu'à 60 minutes de radio satellite SiriusXM en direct. La barre d'état vous indique la capacité actuelle du tampon. Une fois pleine, la piste la plus ancienne sera supprimée, permettant ainsi d'ajouter la piste live la plus récente. Si vous avez mis la lecture en pause et que la piste en pause est sur le point d'être effacée, le XSG4 vous en informera par un bip sonore. La lecture reprendra à partir de la piste suivante dans la mémoire tampon.

Menu Paramètres SiriusXM

De nombreuses fonctionnalités peuvent être modifiées pour personnaliser votre expérience SiriusXM Radio. Pour accéder au menu des paramètres SiriusXM, vous devez actuellement sélectionner SiriusXM. De là, allez au menu principal, puis sélectionnez l'icône CONFIGURATION. En plus des options SYSTÈME, VIDÉO et AUDIO, il y aura l'option SXM. La sélection de ce bouton affichera la page 1 sur 2 pour les paramètres SiriusXM.

Source(s) : Manuel d'utilisation de l'infodivertissement Xite Solutions XSG4NA (Rév. 210427.01)

SYSTÈMES DE CAMÉRA ET DE SURVEILLANCE VIDÉO

Présentation du système de caméra et de surveillance vidéo

Cet article donne un aperçu du système de caméra et de surveillance vidéo.

Le système vidéo comprend des caméras montées à l'extérieur de votre autocar et est connecté à l'écran vidéo intégré au tableau de bord. Ce système s'active automatiquement lorsque vous mettez la transmission en marche arrière pour vous permettre de voir derrière votre unité lors d'une marche arrière. De plus, il peut être activé manuellement pendant le transport pour vous permettre de surveiller votre véhicule remorqué ou pour une assistance supplémentaire lors des manœuvres de dépassement.

Caméras de recul : installé en standard, le système de surveillance de la vue arrière aide le conducteur à faire marche arrière et à garer le véhicule. Ce système se compose d'une caméra montée sur le capot arrière et d'un moniteur situé sur le tableau de bord.

Caméras de vue latérales : En option pour le système de vision arrière, votre autocar peut être équipé de caméras « de vue latérale ».

Ces caméras sont liées au système de vision arrière et sont activées par les clignotants. Lorsqu'un clignotant est activé, le moniteur bascule pour afficher ce côté de l'autocar. Une fois le cycle des clignotants terminé, l'affichage reviendra à la caméra précédente pour le système Voyager, Sony, Axxera ou Xite.

Dans certains systèmes Xite, la sélection de la caméra peut revenir par défaut à la caméra arrière.

Sélection de la caméra : si le moniteur de vision arrière est allumé manuellement, vous pouvez basculer entre les caméras en utilisant l'une des méthodes suivantes (en fonction de l'équipement installé), vous permettant de rester sur n'importe quelle caméra donnée de votre choix (sauf en cas de marche arrière ou de virage). signal est détecté) :

- Système Voyager : bouton Source Radio
- Axerra : icône de la caméra source, suivie du commutateur de sélection de la caméra Radio
- Sony : icône des applications, suivie des icônes de la caméra
- Système d'infodivertissement Xite : bouton Menu, suivi de l'icône de sélection de la caméra. Certains systèmes Xite peuvent avoir un bouton « CAM » qui sert de raccourci vers les paramètres de la caméra. Les systèmes Xite dotés d'un commutateur « 360 Camera Select » permettent à l'utilisateur de basculer et de sélectionner plusieurs vues de caméra.

Fonctionnement du système de caméra HD360 via le système d'infodivertissement Xite

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour le système de caméra HD360 via le système d'infodivertissement Xite. Le Xite Les caméras HD360 fonctionnent conjointement avec quelques systèmes, notamment SilverLeaf et les données du châssis (Spartan et Freightliner). Ces caméras sont disponibles en option sur New Aire, Mountain Aire, London Aire et Essex. entraîneurs. Ils font partie de l'équipement standard des autocars King Aire.

Vues de la caméra du HD360

	Roi Aire	Essex	Londres Aire	Aire de montagne	Nouvelle Aire
Virage à gauche	X	X	X	X	X
Virage à droite	X	X	X	X	X
Milieu gauche	X	X	X	X	X
Milieu droit	X	X	X	X	X
Devant	X	X	X	X	X
Arrière Normal	X	X	X	X	X
Horizon arrière	X	X	X	X	X
Attelage arrière	X	X	X	X	X
Intérieur	X				
Double vue	X	X	X	X	X
Vue triple	X	X	X	X	X
Vue quadruple	X	X	X	X	X
Vue 360	X	X	X	X	X
Sonnette (2020+)	X				
Bande-annonce 1 et 2	FACULTATIF	FACULTATIF	FACULTATIF	FACULTATIF	N / A

Fonction des caméras

Utilisation des caméras : Pour afficher l'écran de la caméra, touchez le bouton « MENU » ou l'icône RADIO. Ensuite, touchez le icône « COMMANDE DE LA CAMÉRA ».



Lors du premier démarrage du moteur : le moniteur de la caméra doit afficher la vue ARRIÈRE NORMALE lors du premier démarrage du moteur.

Caméra par défaut : Si un bouton de caméra a été enfoncé, cette vue deviendra « PAR DÉFAUT ». Si un déclencheur est activé (comme un clignotant ou marche arrière), le système reviendra à la vue de caméra « PAR DÉFAUT » lorsque ce déclencheur est désactivé.

Priorité de la caméra : la priorité de la caméra signifie que le système dispose de certaines vues qui remplaceront d'autres vues. En appuyant sur un le bouton manuel a la priorité sur tout. Si vous êtes en marche arrière et décidez que vous souhaitez accéder à une vue différente, appuyez sur un et la vue passera à la vue sélectionnée. Cette vue devient désormais la « PAR DÉFAUT ». Si un clignotant est actif et l'autocar est mis en marche arrière, la commande de marche arrière annulera la commande des clignotants.

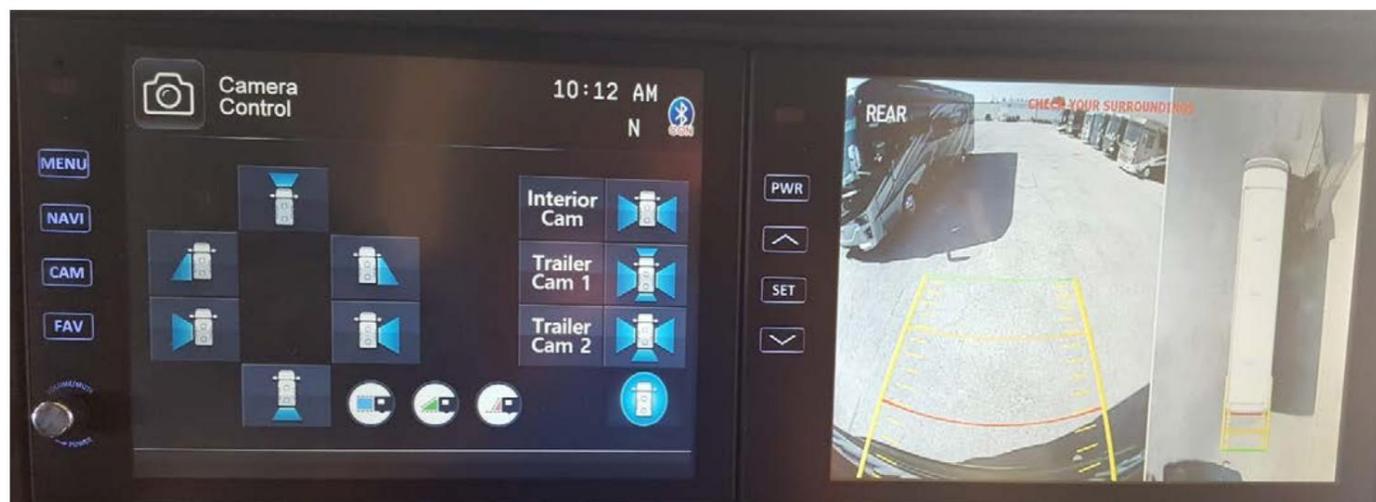
Caméras définition standard ou haute définition : le virage à gauche, le virage à droite, l'intérieur, la remorque 1 et la remorque 2 (le cas échéant) les caméras sont des caméras de définition standard. Ce sont les seules caméras à définition standard du système. Le reste de la les vues proviennent du côté HD Xite du système.

Lignes de grille de stationnement dynamique (DPGL) : Les lignes de grille de stationnement dynamique (DPGL) sont des lignes mobiles qui vous montrent le chemin APPROXIMATIF que l'arrière de l'autocar empruntera en fonction du tour de volant. Ils utilisent les informations du capteur d'angle de braquage du calculateur ABS châssis pour calculer la trajectoire du virage.

Le DPGL n'apparaîtra que lorsque l'autocar est en marche arrière.



Le DPGL peut être vu sur deux vues : ARRIÈRE NORMAL et 360 VIEW.



Le DPGL peut être testé en tournant complètement la roue dans les deux sens.



Lignes de stationnement statiques (SPGL)

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

- Dans NADP, MADP, LADP et EXDP, les SPGL sont des équipements standard.
- SPGL NE BOUGE PAS (Statique) lorsque la roue tourne.
- Les SPGL ne sont visibles que sur la vue ARRIÈRE NORMALE de l'écran de la caméra.
- SPGL est une superposition contrôlée depuis une caméra arrière spéciale.



Fonctionnement de la caméra de sonnette

La caméra de sonnette n'est disponible que dans certains autocars. Il existe plusieurs façons d'accéder à l'image de la sonnette :

Sur la radio Xite, appuyez sur le bouton « Entry Cam » sur l'écran de la caméra pour afficher l'image sur le moniteur de la caméra.

Si le bouton de sonnette de la poignée de maintien est enfoncé, plusieurs choses se produiront :

- Tous les écrans (moniteur SilverLeaf avant et chambre, et moniteur de caméra de tableau de bord) basculeront immédiatement sur cette caméra, peu importe ce qui était affiché sur l'écran au moment où le bouton a été enfoncé.
- Une minuterie de 60 secondes est activée. Les écrans resteront sur la caméra de la sonnette pendant une minute, puis reviendront à la vue de la caméra avant l'activation de la sonnette. Ce réglage de l'heure est configurable.
- En plus de la commutation de la caméra lorsque l'on appuie sur la sonnette, l'éclairage de la terrasse est également activé s'il fait sombre dehors pour vous permettre de voir qui est à la porte. Si elle est activée par la sonnette, la lumière s'éteindra après 60 secondes.
- Si la lumière de la terrasse était déjà allumée lorsque la sonnette a été appuyée, elle restera allumée après 60 secondes.

Lorsque le coach est connecté à Internet, MyRozie est capable d'envoyer un message texte à votre téléphone contenant une image fixe de la vue de la caméra de la sonnette.

SYSTÈMES DE SURVEILLANCE DES RÉSERVOIRS DE TENUE

Guide de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel 2025 : Panneau de moniteur

Le bouton du panneau de surveillance sur l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel (4C-5.0) affiche les capacités des réservoirs pour les réservoirs frais, gris, noir et LP (le cas échéant), ainsi que les détails de la batterie et de l'alimentation secteur. Cet écran tactile vertical est installé uniquement sur les autocars également équipés d'un écran tactile SilverLeaf.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile capacitif est personnalisé par KIB et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et optionnel disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Appuyez sur le bouton PANNEAU DE MONITEUR.

La section Alimentation CA affichera la tension CA et l'ampérage sur les étapes 1 et 2 du service. La section Batterie affichera la tension CC des batteries de maison et de châssis sous forme numérique et graphique.

La section Réservoirs affichera l'état de pourcentage de remplissage et un graphique pour les réservoirs frais, gris, noir et LP (le cas échéant).



Guide de l'écran tactile SilverLeaf HMS404 : écran d'accueil et Statut du réservoir

Cet article fournit un bref aperçu de l'écran d'accueil de l'écran tactile SilverLeaf HMS404, généralement situé dans le compartiment à eau.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.

Appuyez sur le bouton Accueil pour afficher et surveiller les niveaux des réservoirs. En appuyant sur le bouton Accueil depuis l'un des écrans d'affichage, l'utilisateur reviendra à l'écran d'accueil initial.

Dates | Température extérieure | Heure : La date du système, la température extérieure et l'heure sont affichées en haut de l'écran.



État du réservoir (surveillance du réservoir) : les états des réservoirs de rétention frais, gris et noir sont affichés sous forme de pourcentages de remplissage. Ces valeurs sont affichées à la fois sous forme de pourcentage numérique et de graphique à barres.

Bouton Dim : appuyez sur le bouton DIM pour augmenter ou diminuer la luminosité de l'écran en fonction de la sélection de luminosité actuelle.

SYSTÈMES DE NAVIGATION

Présentation du système de navigation

Cet article fournit un aperçu général du système de navigation installé sur certains autocars.

Ce système utilise la technologie GPS pour vous guider à travers des cartes et des informations d'assistance au voyage. Il dispose d'invites vocales et d'une technologie d'écran tactile pour rendre le défilement dans les menus et l'obtention d'informations incroyablement faciles.

⚠ WARNING

Le système de navigation n'est PAS destiné à remplacer, supplanter ou avoir préséance sur les panneaux de signalisation, les panneaux de signalisation, les panneaux de danger, etc.

La fonction de navigation est destinée à vous aider à vous guider vers votre destination. Le système peut avoir besoin de mises à jour de logiciels et de cartes. Les mises à jour ne sont pas des problèmes couverts par la garantie, car les routes changent au fil du temps et des travaux de construction ont lieu, les cartes et/ou les systèmes peuvent devenir obsolètes.

⚠ CAUTION

Il est de la responsabilité du conducteur de s'assurer que les routes sont sûres et convenablement parcourues, et que les limites de poids et les dégagements sur la route sont adaptés au véhicule que vous conduisez.

Fonctionnement du système de navigation NavNGo via le système d'infodivertissement Xite

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour le système de navigation NavNGo via le système d'infodivertissement Xite (modèle : XSG4NA). La gamme de systèmes d'infodivertissement XSG4NA est livrée avec un programme de navigation embarqué. Ce programme de navigation est préchargé dans la mémoire interne du produit XSG4NA.

Afin de fournir la meilleure expérience utilisateur possible, le XSG4NA est livré avec une gamme de services connectés pour rendre l'utilisation du produit aussi simple que possible. Ces Services Connectés sont :

- Trafic en ligne : cette fonctionnalité téléchargera et analysera automatiquement les informations sur le trafic en temps réel et vous proposera des alternatives d'itinéraire si vous êtes déjà sur la route et que vous vous dirigez vers un événement de circulation. Le trafic en ligne calculera également le trafic environnant lorsque vous démarrez votre nouvel itinéraire.
- Météo en ligne : les informations du service météo en ligne peuvent être utilisées pour afficher la météo à votre destination ou le long de votre itinéraire actuel.

- Recherche de POI en ligne : L'option de recherche de POI en ligne est une extension de la base de données préchargée. Les POI en ligne vous fourniront des points d'intérêt actualisés avec les dernières informations disponibles.
- Mises à jour en direct : les mises à jour en direct vous permettront de mettre à jour vos cartes, votre base de données de POI et le programme de navigation lui-même via une connexion Internet. Vous serez automatiquement averti lorsque de nouvelles mises à jour seront disponibles et pourrez les télécharger lorsque cela vous convient le mieux.

NOTE FROM NEWMAR

Pour utiliser l'un des services connectés, l'utilisateur doit avoir le système Xite connecté à Internet via une connexion active.

IMPORTANT

Les mises à jour de cartes peuvent être volumineuses (plus de 3 Go de données), il est donc conseillé d'effectuer ces mises à jour lorsque vous êtes connecté à une connexion Wi-Fi et de ne pas effectuer la mise à jour via une connexion téléphonique.

Lorsque vous commencez à utiliser le produit, vous pouvez télécharger gratuitement les mises à jour pendant les 3 prochaines années. De plus, le XSG4NA est préchargé avec les « données de carte d'attributs de camion ». Ces données cartographiques supplémentaires contiennent des informations routières supplémentaires en relation avec les attributs de la route. Des éléments tels que les restrictions de poids, les hauteurs des ponts, la limitation du nombre d'essieux, les restrictions de tunnels, etc. Ces données cartographiques supplémentaires sont d'une grande importance pour les propriétaires de camping-car afin de garantir que les routes suggérées par le programme de navigation conviennent au camping-car spécifique.

IMPORTANT

Les itinéraires suggérés vers votre destination sont aussi bons que les informations fournies au programme pour calculer. Assurez-vous de configurer les paramètres du véhicule correctement et avec précision pour vous assurer que les itinéraires suggérés par le programme de navigation conviennent à votre véhicule. Ne pas le faire avec précision peut vous conduire sur des routes inadaptées à votre véhicule, entraînant des dommages à votre véhicule, aux routes ou à une violation du code de la route.

Avertissements, informations de sécurité et configuration initiale

Le système de navigation vous aide à trouver votre chemin vers votre destination en fonction du positionnement GPS. Le XSG4NA ne transmet pas votre position GPS ; les autres ne peuvent pas vous suivre. Il est important de regarder l'écran uniquement lorsque cela peut être fait en toute sécurité. Si vous êtes le conducteur du véhicule, il est recommandé de planifier et de revoir votre itinéraire avant de commencer votre voyage.

Planifiez l'itinéraire avant votre départ et arrêtez-vous si vous devez modifier l'itinéraire. Suivez toujours les règles de circulation à tout moment. Si vous vous écarterez de l'itinéraire prévu, le programme recalculera et modifiera les instructions en conséquence.

Lors de la première utilisation du programme de navigation, un processus de configuration initiale démarre automatiquement. Cette configuration initiale est également répétée lorsque la « réinitialisation d'usine » est effectuée dans le menu de configuration du programme de navigation. Sélectionnez votre langue préférée, puis appuyez sur SELECT pour confirmer votre sélection. Plus tard, vous pourrez le modifier dans les paramètres régionaux. Après avoir accepté le contrat de licence utilisateur final, l'assistant de configuration démarre. Appuyez sur le bouton SUIVANT pour continuer.

Sélectionnez la langue et le haut-parleur utilisés pour les messages de guidage vocal. Vous pourrez également le modifier ultérieurement dans les « Paramètres régionaux ». Sélectionnez votre préférence et appuyez sur SUIVANT pour continuer. Si nécessaire, modifiez le format de l'heure et les paramètres de l'unité. Vous pourrez également le modifier ultérieurement dans les « Paramètres régionaux ». Appuyez sur SUIVANT pour continuer.

Dans cette étape, vous pouvez ajuster les préférences de routage. Veuillez prendre soin d'insérer avec précision tous les paramètres de votre véhicule.

Le programme Navigation prendra en compte ces informations pour vous proposer un itinéraire évitant les routes comportant des obstacles à éviter (ponts bas, restrictions de poids, etc.). Si les informations saisies sont incorrectes, le programme ne pourra pas prendre ces véhicules. compte des restrictions spécifiques. Vous pouvez également le modifier ultérieurement dans les « Préférences d'itinéraire ». Appuyez sur SUIVANT pour continuer. La configuration initiale est maintenant terminée, appuyez sur Terminer pour accéder à la vue Navigation.

Commandes d'écran

Les sections suivantes décrivent la fonctionnalité et l'utilisation des boutons, curseurs et autres commandes d'écran du programme.

Utilisation des boutons et autres commandes

- Bouton : Ouvre un nouvel écran dans lequel vous pouvez définir un paramètre. Appuyez dessus une fois.
- Bouton avec valeur : affiche la valeur actuelle d'un champ ou d'un paramètre dont la valeur peut être modifiée. Après la modification, la nouvelle valeur s'affiche sur le bouton. Appuyez dessus une fois.
- Icône : Fournit des informations supplémentaires, par exemple un résumé du trafic ou un itinéraire. Appuyez dessus une fois pour ouvrir un écran contenant des informations ou des options supplémentaires.
- Liste : affiche plusieurs options. Saisissez la liste n'importe où et faites glisser votre doigt vers le haut ou le bas. Selon la vitesse de glissement, la liste défile rapidement ou lentement, seulement un peu ou jusqu'à la fin. Vous pouvez également vous déplacer entre les éléments d'une liste avec les flèches et appuyer sur la valeur que vous souhaitez sélectionner.

- **Changer** : indique si une fonctionnalité est activée lorsqu'il n'y a que deux choix. Appuyez dessus pour allumer ou éteindre l'interrupteur.
- **Curseur** : lorsqu'une fonctionnalité peut être définie sur différentes valeurs dans une plage, le programme affiche un indicateur sur une jauge qui affiche et définit la valeur. Faites glisser la poignée pour déplacer le curseur vers sa nouvelle position. Appuyez sur le curseur à l'endroit où vous souhaitez que la poignée apparaisse.
- **Clavier virtuel** : utilisé pour saisir du texte et des chiffres. Chaque touche est un bouton de l'écran tactile.

Le menu Navigation contient plusieurs éléments de menu sur une ou plusieurs pages. Le bouton **FLÈCHE HAUT** est toujours présent dans le coin supérieur gauche de l'écran. En appuyant sur ce bouton, vous reviendrez immédiatement à la vue Carte, quel que soit l'endroit où vous vous trouvez dans le sous-menu.



Vue de navigation

La vue de navigation est l'écran principal qui affiche l'itinéraire planifié sur une carte. Le programme fonctionne avec des cartes numériques qui ne sont pas simplement les versions informatisées des cartes papier traditionnelles. Semblable aux cartes routières papier, le mode 2D des cartes numériques vous montre les rues et les routes. L'élévation est également illustrée en couleur. La vue de navigation affiche les boutons d'écran, les champs de données et les informations d'itinéraire suivants sur la carte pendant la navigation :

- (1) **Marqueur de position actuelle** : la position actuelle est affichée par défaut sous la forme d'une flèche bleue. Lorsqu'il n'y a pas de position GPS, le marqueur de position actuelle est transparent et affiche votre dernière position connue.
- (2) **Position GPS** : Le point près de la flèche indique la position GPS telle que perçue par le récepteur GPS.
- (3) **Itinéraire planifié** : l'itinéraire planifié est affiché sous la forme d'une ligne orange.
- (4) **Champs de données** : Trois champs de données affichent les informations suivantes : L'heure estimée d'arrivée à destination, le temps restant du voyage et la distance restante jusqu'à la destination. Vous pouvez modifier les valeurs par défaut dans Paramètres ou en appuyant longuement sur la zone où les champs de données apparaissent. Si vous n'avez pas sélectionné de destination, vous pouvez voir votre cap au lieu des trois champs de données.
- (5) **Aperçu du prochain virage** : il montre le type de la prochaine manœuvre et sa distance.
- (6) **Aperçu du deuxième prochain virage** : il montre le type de la deuxième manœuvre suivante si elle est proche de la première.
- (7) **Rue suivante** : affiche le nom de la rue suivante. Si vous n'avez pas sélectionné de destination d'itinéraire, vous pouvez voir les numéros de maison à proximité, s'ils sont disponibles.
- (8) **Stationnement autour de la destination** : apparaît à proximité de la destination. En appuyant dessus, vous pouvez vérifier les parkings disponibles autour de votre destination.
- (9) **Menu Destination** : Il apparaît à côté de la destination. En appuyant dessus, vous pouvez consulter le résumé du voyage, rechercher des lieux autour de votre destination finale, enregistrer la position actuelle ou suspendre la navigation.
- (10) **Trafic** : affiche des informations relatives au trafic.
- (11) **Informations sur les voies** : sur les routes à plusieurs voies, elles indiquent les voies devant vous et leurs directions. Les flèches en surbrillance représentent les voies et les directions que vous devez emprunter.
- (12) **Avertissement de point d'alerte** : il indique le type de points d'alerte à l'approche d'une caméra de sécurité routière ou d'autres points d'alerte tels que des zones scolaires ou des passages à niveau. Vous devez vous assurer que l'utilisation de cette fonctionnalité est légale dans le pays où vous comptez l'utiliser.
- (13) **Avertissement de limite de vitesse** : il affiche la vitesse actuelle et la limite de vitesse en cas d'excès de vitesse.
- (14) **Panneau** : Il indique les destinations disponibles et les numéros de route.
- (15) **Services d'autoroute** : en appuyant dessus, vous pouvez vérifier les détails des prochaines stations-service (stations-service, restaurants) lorsque vous voyagez sur une autoroute.
- (16) **Menu de navigation** : en appuyant dessus, vous pouvez ouvrir le menu de navigation, où vous pouvez accéder à d'autres parties du programme.
- (17) **Nom de la rue** : indique le nom de la rue actuelle. En appuyant dessus, vous pouvez ouvrir l'écran Où suis-je.

⚠ NOTICE

Certains boutons, champs ou icônes peuvent ne pas être disponibles dans la version de votre produit.

Menu Paramètres

Vous pouvez configurer les paramètres de navigation et modifier le comportement du programme en appuyant sur le bouton MENU (3 lignes horizontales), suivi du bouton PARAMÈTRES. Le menu Paramètres propose les options suivantes :

- Préférences d'itinéraire : sélectionnez le type de véhicule que vous conduisez, les types de routes utilisés dans la planification d'itinéraire et la méthode de planification d'itinéraire.
- Son : Ajustez les différents volumes sonores.
- Avertissements : activez et configurez des avertissements pour la limite de vitesse, les points d'alerte (tels que les radars).
- Vue de navigation : affinez l'apparence de la vue de navigation ou ajustez la façon dont le programme vous aide à naviguer avec différents types d'informations liées à l'itinéraire dans la vue de navigation.
- Régional : modifiez la langue du guidage vocal, définissez le fuseau horaire, les unités de mesure, les formats d'heure et de date et personnalisez l'application pour votre langue locale.
- Affichage : Activer ou désactiver les animations du menu.
- Trafic : activez ou désactivez les informations routières et modifiez les paramètres de détour.
- Météo : activez les prévisions météo en ligne et le téléchargement automatique des informations météorologiques.
- Services en ligne : activez ou désactivez les services qui nécessitent une connexion Internet.

⚠ NOTICE

La modification de certains de ces paramètres peut ne pas avoir d'effet sur votre région actuelle si les données cartographiques ne contiennent pas les informations requises.

Paramètres des préférences d'itinéraire

Les paramètres suivants déterminent la manière dont les itinéraires sont calculés :

- Véhicule : définissez le type de véhicule que vous souhaitez utiliser pour parcourir l'itinéraire. En fonction de ce paramètre, certains types de routes peuvent être exclus de l'itinéraire ou certaines restrictions peuvent ne pas être prises en compte dans le calcul de l'itinéraire.
- Méthode de planification d'itinéraire : optimisez le calcul d'itinéraire pour différentes situations et types de véhicules en modifiant la méthode de planification.
- Mode de navigation (sur route) : sélectionnez la navigation sur route ou hors route.
- Types de route : sélectionnez vos types de route préférés pour l'itinéraire.

Sélection du type de véhicule

Appuyez sur cette option pour ouvrir le menu de sélection du type de véhicule. Les options suivantes sont disponibles par défaut :

Ajouter un nouveau véhicule : avec cette option, vous pouvez ajouter votre propre profil de véhicule.

Voiture : les restrictions de manœuvre et les contraintes directionnelles sont prises en compte lors de la planification d'un itinéraire. Les routes ne sont utilisées que si l'accès aux voitures est autorisé. Les routes privées et les routes réservées aux résidents ne sont utilisées que si elles sont inévitables pour atteindre la destination. Les passerelles sont exclues des itinéraires.

Bus : les restrictions de manœuvre et les rues à sens unique sont prises en compte lors de la planification d'un itinéraire. Les routes ne sont utilisées que si l'accès aux bus est autorisé. Les routes privées, les routes réservées aux résidents et les passerelles sont exclues des itinéraires.

RV de classe A : le profil de véhicule RV de classe A est défini avec des valeurs par défaut pour un camping-car générique de classe A. Les restrictions de manœuvre et les rues à sens unique sont prises en compte lors de la planification d'un itinéraire. Les routes privées, les routes réservées aux résidents et les passerelles sont exclues des itinéraires. Si la carte contient des données sur les dimensions, le poids, le nombre d'essieux, elles peuvent également être prises en compte lors de la planification d'un itinéraire.

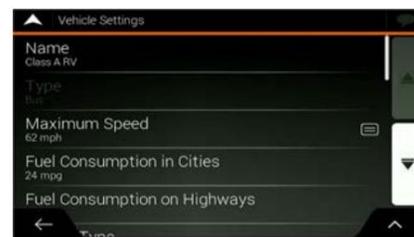
RV de classe B : le profil de véhicule RV de classe B est défini avec des valeurs par défaut pour un camping-car générique de classe B. Les restrictions de manœuvre et les rues à sens unique sont prises en compte lors de la planification d'un itinéraire. Les routes privées, les routes réservées aux résidents et les passerelles sont exclues des itinéraires. Si la carte contient des données sur les dimensions, le poids et les restrictions de fret, elles peuvent également être prises en compte lors de la planification d'un itinéraire.

RV de classe C : le profil de véhicule RV de classe C est défini avec des valeurs par défaut pour un RV de classe C générique. Les restrictions de manœuvre et les rues à sens unique sont prises en compte. Les routes ne sont utilisées que si l'accès aux bus est autorisé. Les routes privées, les routes réservées aux résidents et les passerelles sont exclues des itinéraires. Si la carte contient des données sur les dimensions, le poids et les restrictions de fret, elles peuvent également être prises en compte lors de la planification d'un itinéraire.

Camion : les restrictions de manœuvre et les rues à sens unique sont prises en compte lors de la planification d'un itinéraire. Les routes ne sont utilisées que si l'accès aux camions est autorisé. Les routes privées, les routes réservées aux résidents et les passerelles sont exclues des itinéraires. Les demi-tours sont exclus des itinéraires (faire demi-tour sur une route divisée n'est pas considéré comme un demi-tour). Si la carte contient des données sur les dimensions, le poids et les restrictions de fret, elles peuvent également être prises en compte lors de la planification d'un itinéraire.

Modification des profils de véhicules

Écran de sélection de profil dans le véhicule, appuyez sur la FLÈCHE HAUT, puis sur le bouton MODIFIER pour accéder aux paramètres du profil du véhicule à ajuster en fonction des paramètres spécifiques de votre véhicule. En mode Édition, vous verrez le symbole derrière chaque type de véhicule. Appuyez sur le symbole pour accéder et sélectionner les détails du profil du véhicule.



Ici, les options de base suivantes peuvent être modifiées :

Nom (Vous permet de renommer le profil du véhicule si vous le souhaitez), Type de véhicule, Vitesse maximale du véhicule, Consommation de carburant en ville, Consommation de carburant sur autoroute et/ou Type de moteur. Les informations sur la consommation de carburant et le type de moteur sont utilisées pour calculer et estimer la quantité de carburant nécessaire ainsi que la quantité approximative de CO2 produite. Les « Paramètres étendus du véhicule » sont également modifiables pour les types de profils de véhicules plus grands.

Paramètres étendus du véhicule

Les paramètres étendus du véhicule permettent aux conducteurs de spécifier davantage les paramètres de leur véhicule pour permettre au programme de proposer le meilleur itinéraire disponible pour leur type de véhicule. Veuillez vous assurer que toutes les caractéristiques de votre véhicule (hauteur, poids, essieux, etc.) sont correctement saisies dans les paramètres du profil du véhicule. Des paramètres incorrects entraîneront des itinéraires incorrects. Par défaut, l'option « Afficher cette page pour chaque planification d'itinéraire » est activée. Cette option vous demandera de confirmer que les spécifications du profil du véhicule sont toujours exactes.



Paramètres d'avertissements

Limitation de vitesse

Le programme est capable de vous avertir si vous dépassez la limite de vitesse actuelle. Ces informations peuvent ne pas être disponibles dans votre région ou ne pas être entièrement correctes pour toutes les routes de la carte. Ce paramètre vous permet de décider si vous souhaitez recevoir des avertissements visibles et/ou sonores. Les types d'avertissement suivants sont disponibles :

- Avertissement visuel : la limite de vitesse actuelle est affichée sur la carte lorsque vous la dépassez.
- Avertissement audio et visuel : en plus de la limite de vitesse actuelle affichée sur la carte, vous recevez également un avertissement verbal lorsque vous dépassez la limite de vitesse avec le pourcentage défini.

Si vous préférez voir le panneau de limitation de vitesse sur la carte en permanence (normalement, il ne s'affiche que si vous dépassez la limite), vous pouvez le définir ici. Vous pouvez également définir la vitesse relative au-dessus de laquelle l'application déclenche l'avertissement en ajustant un curseur. La valeur peut être différente à l'intérieur et à l'extérieur des villes.

Désactivation de l'avertissement de limite de vitesse

- Problème : L'avertissement de limite de vitesse est émis même lorsque la limite de vitesse réelle est respectée.
- Cause : La limite de vitesse indiquée dans les données de la carte numérique peut différer de la limite de vitesse réelle de votre emplacement actuel.
- Solution : Désactivez l'avertissement de vitesse en effectuant les étapes suivantes : (1) Appuyez sur le bouton MENU (3 lignes horizontales). (2) Appuyez sur le bouton PARAMÈTRES. (3) Appuyez sur le bouton AVERTISSEMENTS. (4) Appuyez sur le bouton Limite de vitesse. (5) Appuyez sur le bouton Avertir en cas d'excès de vitesse (audio et visuel). (6) Appuyez sur l'option Désactivé.

Points d'alerte

Appuyez dessus pour recevoir un avertissement à l'approche d'une caméra de sécurité routière ou d'autres points d'alerte comme des zones scolaires ou des passages à niveau. Vous devez vous assurer que l'utilisation de cette fonctionnalité est légale dans le pays où vous comptez l'utiliser. Vous pouvez définir individuellement le type d'avertissement pour les différentes catégories de points d'alerte (types d'alerte). Les types d'avertissement suivants sont disponibles :

- Avertissement visuel : le type de point d'alerte, sa distance et la limite de vitesse associée apparaissent sur la vue Navigation lorsque vous approchez de l'un de ces emplacements.
- Avertissement audio et visuel : en plus de l'alerte visuelle, des bips sont émis (en cas d'utilisation d'une voix naturelle) ou le type d'alerte est annoncé (en cas d'une voix TTS) lorsque vous approchez d'un de ces points, et une alerte supplémentaire vous avertit. vous si vous dépassez la limite de vitesse donnée à l'approche.

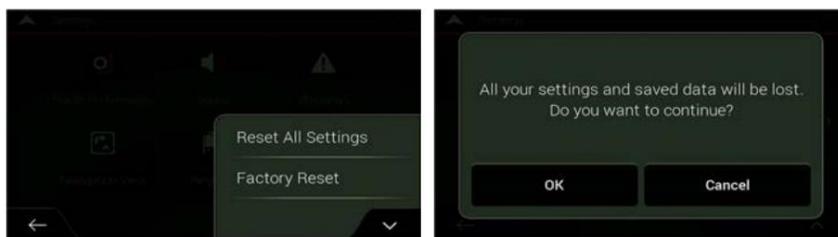
Pour certains points d'alerte, la limite de vitesse appliquée ou prévue est disponible. Pour ces points, l'alerte audio peut être différente si vous êtes en dessous ou au-dessus de la limite de vitesse indiquée.

- Uniquement en cas d'excès de vitesse : l'avertissement sonore n'est émis que lorsque vous dépassez la limite de vitesse indiquée.
- À l'approche : L'avertissement sonore est toujours émis à l'approche de l'un de ces points d'alerte. Afin d'attirer votre attention, l'alerte sonore est différente lorsque vous dépassez la limite de vitesse.

Réinitialisation d'usine ou réinitialiser tous les paramètres

Une réinitialisation d'usine peut être effectuée pour restaurer tous les paramètres d'usine par défaut. La réinitialisation d'usine effacera également tout le contenu utilisateur (historique de recherche, itinéraires, etc.).

(1) Appuyez sur le bouton MENU. (2) Appuyez sur le bouton PARAMÈTRES. (3) Appuyez sur la FLÈCHE HAUT pour ouvrir les options du menu. (4) Sélectionnez « Réinitialiser tous les paramètres » ou « Réinitialisation d'usine » pour restaurer l'état par défaut d'origine. L'application vous demandera de confirmer votre sélection. L'application redémarrera pour appliquer les modifications.

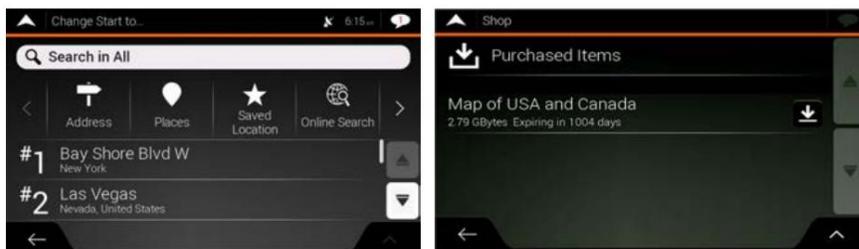


Mises à jour

Le XSG4NA est configuré pour autoriser uniquement les mises à jour Over the Air. Cela signifie que le programme vous permettra de mettre à jour de nouvelles bases de données de cartes/POI ou le programme lui-même via une connexion Internet active. Lorsque le programme détecte une connexion Internet active, il vérifie automatiquement si des mises à jour peuvent être téléchargées.

Disponibilité des mises à jour

Le programme vous informera de 2 manières qu'une mise à jour est disponible : via l'icône de message en haut à droite de l'écran, ou appuyez sur le bouton MENU, suivi du bouton PARAMÈTRES et du bouton BOUTIQUE.



Installation de la mise à jour

Si des mises à jour sont disponibles et que vous souhaitez les installer, assurez-vous que vous êtes connecté au bon point d'accès WiFi avant de lancer la mise à jour.

⚠ IMPORTANT

Les mises à jour peuvent être très volumineuses et lorsqu'elles sont connectées sur un réseau cellulaire via votre téléphone, des frais de transfert de données peuvent survenir. N'éteignez pas et ne redémarrez pas le système pendant le téléchargement et l'installation d'une mise à jour.

Pour démarrer la mise à jour, appuyez sur le bouton TÉLÉCHARGER dans la ligne de la mise à jour que vous souhaitez installer. La mise à jour démarrera momentanément et une mise à jour du statut indiquera la progression. Une fois le téléchargement et l'installation terminés, le programme vous demandera d'installer la mise à jour. Après l'installation, le programme vous demandera de redémarrer et d'appliquer les parties mises à jour. Sélectionnez « OK » et le programme redémarrera et sera mis à jour.



Source(s) : Xite Solutions North America XSG4NA Manuel d'utilisation version 032221.01

Comment mettre à jour les paramètres du profil du véhicule sur un Xite G4 NavNGo Système de navigation

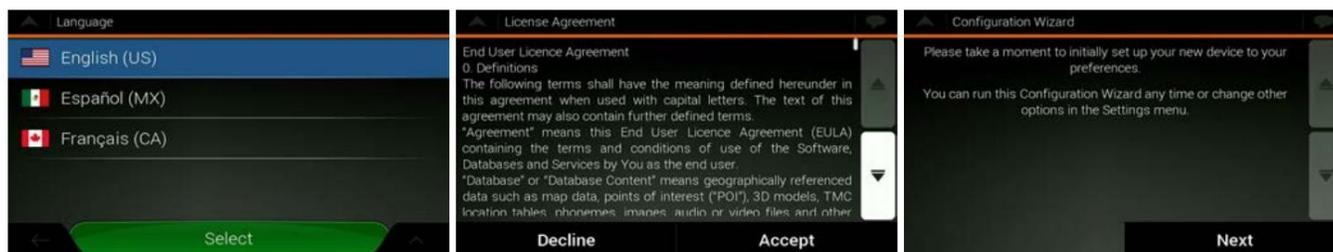
Cet article fournit un guide rapide étape par étape sur la façon de sélectionner le profil de véhicule approprié dans [Xite G4 NavNGo] Logiciel de navigation pour assurer le bon itinéraire.

- Système : génération XSG4NA
- Système d'exploitation : Tous
- Navigation : NNG

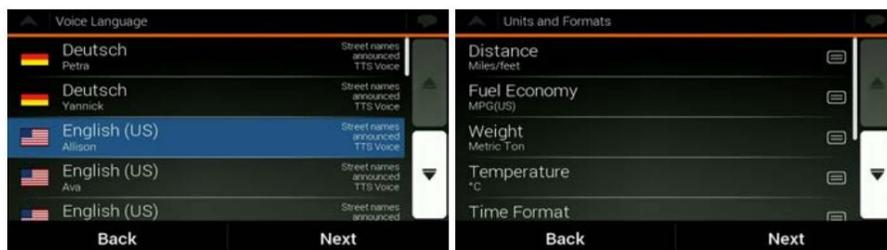
Lors de la première utilisation du logiciel de navigation, il présentera un assistant de configuration pour vous guider à travers les paramètres de base :

Assistant de configuration

- Sélectionnez la langue appropriée pour l'interface utilisateur. Lorsque la langue correcte est mise en surbrillance, appuyez sur le bouton « Sélectionner » en bas de la page pour passer à l'étape suivante.
- Acceptez le contrat de licence en appuyant sur « Accepter ».
- Passez à l'assistant de configuration en appuyant sur le bouton « Suivant » en bas de la page.



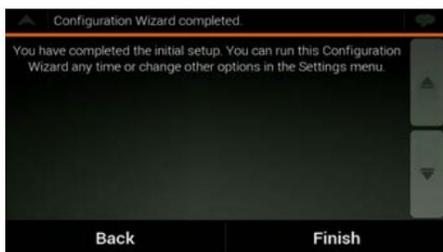
- Sélectionnez les profils vocaux souhaités. Lorsque la sélection est effectuée et mise en surbrillance, appuyez sur « Suivant ». Notez qu'au cours de cette étape, le son normal du G4 sera supprimé.
- Cette page vous permettra de modifier les unités et les formats utilisés par le logiciel de navigation pour vous montrer ces informations. En appuyant sur l'icône à la fin de la ligne, vous pouvez modifier ce paramètre spécifique.



- Dans les préférences d'itinéraire, vous pouvez modifier les options de l'itinéraire réel. Assurez-vous que la ligne Profil du véhicule indique la classe de camping-car dans laquelle le système est utilisé. Vous pouvez modifier cela en appuyant sur cette ligne dans la page et en sélectionnant le profil de véhicule requis. Lorsque le profil de véhicule correct est mis en surbrillance, appuyez sur le bouton « Retour » et votre sélection s'affichera dans la page d'aperçu des préférences d'itinéraire.
- Une fois terminé, appuyez sur le bouton « Suivant » pour continuer.



- L'assistant de configuration est terminé. Appuyez sur le bouton « Terminer » pour terminer la configuration et démarrer le programme de navigation avec les paramètres et options sélectionnés.



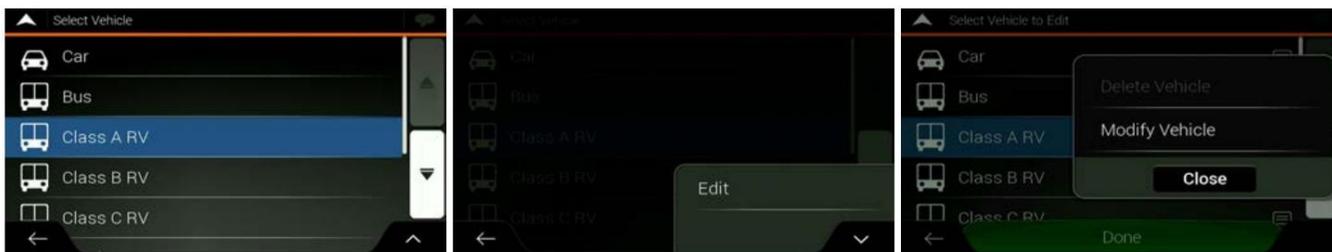
Modifications manuelles

Des modifications peuvent également être apportées ultérieurement, si nécessaire, pour mettre à jour les préférences d'itinéraire ou les variables spécifiques au véhicule.

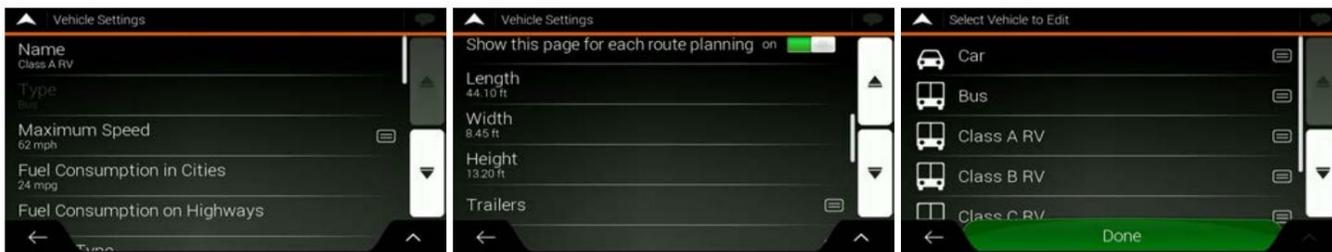
- Ouvrez le menu principal et sélectionnez la page « Paramètres ». Une fois dans la page des paramètres, sélectionnez « Préférences d'itinéraire » option.
- Dans le menu Préférences d'itinéraire, vous pouvez sélectionner la ligne Véhicule pour accéder aux sélections de profil de véhicule.



- Une fois dans la liste de sélection des véhicules, appuyez sur l'icône Flèche vers le haut dans le coin inférieur droit pour accéder à la fonction « Modifier ».
- Sélectionnez le profil de véhicule que vous souhaitez modifier en appuyant sur l'icône située derrière le nom du profil de véhicule. et sélectionnez le Option « Modifier le véhicule » pour accéder aux spécificités du profil du véhicule sélectionné.



- Modifiez ici les variables du profil du véhicule que vous souhaitez modifier (longueur, poids, taille, etc.). Faites défiler la liste pour voir toutes les options.
- Lorsque toutes les modifications sont terminées, appuyez sur la flèche arrière pour revenir à la liste des profils de véhicule, puis appuyez sur « Terminé » pour terminer les modifications des profils des véhicules.



Source(s) : Paramètres du profil du véhicule de navigation Xite G4 (avril 2021)

Comment sécuriser une connexion WiFi pour les mises à jour cartographiques sur un Xite G4 Système de navigation NavNGo

Cet article fournit des étapes pour garantir une connexion WiFi adéquate pour les mises à jour de cartes en direct sur un noyau radio Xite G4 avec un système de navigation NavNGo intégré.

Assurez-vous que le dongle WiFi (USB 1) a le couvercle d'antenne en plastique noir branché sur l'extrémité USB. Les connexions électriques se trouvent dans le tableau de bord et peuvent nécessiter le retrait de l'incrustation du tableau de bord ou du panneau d'accès.



© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

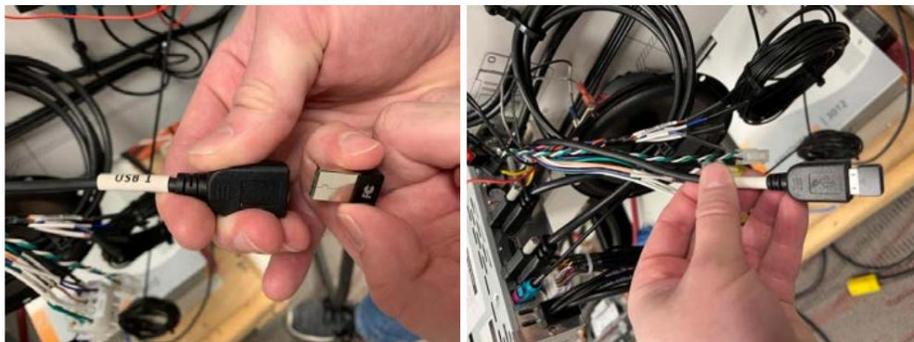
Depuis l'écran du Xite G4, accédez au menu principal. Appuyez sur le bouton Paramètres/Configuration. Appuyez sur le bouton Système. Appuyez sur le bouton Paramètres WiFi. Appuyez sur Paramètres pour accéder au menu de configuration WiFi. Actualisez l'écran pour afficher la liste des points d'accès WiFi disponibles. Sélectionnez le point d'accès WiFi que vous souhaitez utiliser et entrez le mot de passe WiFi de ce réseau.



Suivez les invites à l'écran comme si vous vous connectiez à un réseau WiFi sur un smartphone.

⚠ NOTICE

S'il ne se connecte pas au système WiFi, vérifiez l'arrière du noyau Xite pour vous assurer que le dongle WiFi (petit connecteur noir qui se branche sur l'USB) est connecté. Si le dongle n'a pas été installé ou a été retiré, il n'y aura pas d'extrémité en plastique noir avec l'étiquette « F Cc ». Pour corriger ce problème, un dongle doit être commandé et installé afin de recevoir le signal WiFi. Ce dongle WiFi est propriétaire et ne peut pas être remplacé par un dongle ou une antenne différente. Contactez le service des pièces de Newmar pour acheter le dongle (pièce Newmar n° 026842 / pièce Riverpark n° XS90199).



Une fois une connexion WiFi stable établie, vérifiez les mises à jour du système de navigation. Pour plus d'informations sur ce processus, reportez-vous à l'article [Fonctionnement du système de navigation NavNGo via le système d'infodivertissement Xite dans Newgle.](#)

Démarrage rapide du transpondeur RV Toll Pass

Cet article fournit une présentation de base et des instructions d'activation pour un transpondeur Universal RV Toll Pass™.

Le transpondeur révolutionnaire RV Toll Pass™ prend désormais la route encore plus ouvert. Le RV Toll Pass™ est un péage multiprotocole radiofréquence transpondeur et solution de compte unique qui permet aux camping-caristes de parcourir facilement les routes à péage du pays en profitant de péage électronique sans numéraire.

Les propriétaires de camping-cars et de remorques peuvent désormais accéder aux principales routes à péage du pays. États-Unis (non disponible au Canada) avec un seul transpondeur payant. Ils peuvent également gérer facilement tous les frais de péage nationaux à partir d'un seul compte.



Comment ça marche?

Le transpondeur RV Toll Pass communique avec les antennes radiofréquence situées aux postes de péage et aux portiques, signalant que le véhicule est autorisé à passer sans avoir à s'arrêter pour payer le péage. Les clients RV Toll Pass bénéficient de la liberté d'un péage entièrement électronique payé via un compte unique pour l'utilisation des routes à travers les États-Unis.

Le RV Toll Pass est un transpondeur monté à l'intérieur et alimenté par un Convertisseur DC-DC, activé par la puissance d'allumage. Le transpondeur est solidement fixé au pare-brise du véhicule.

Le transpondeur RV Toll Pass peut être monté sur le pare-brise intérieur des autocars de classe A et à l'intérieur du capuchon avant au-dessus de l'insigne extérieur Newmar sur les autocars Super C, le côté le plus long étant parallèle au bas du pare-brise.



⚠ IMPORTANT

Les autres balises doivent être conservées à au moins 3 pouces du transpondeur. La zone du tableau de bord située sous le transpondeur doit être exempte de documents et d'objets métalliques.

Quels sont les avantages?

- Livré préinstallé dans le véhicule
- RV Toll Pass couvre la majorité des routes à péage aux États-Unis
- Une inscription, un compte, un transpondeur
- Les clients du RV Toll Pass n'ont plus besoin d'argent liquide pour payer les collecteurs de péage ni de s'arrêter à un poste de péage pour jeter de l'argent dans des pièces de monnaie. paniers de comptoir.
- Élimine le besoin de plusieurs transpondeurs de péage et de comptes à utiliser dans des autorités de péage et des régions distinctes.
- Les péages saisis électroniquement sont généralement inférieurs au prix du péage en espèces, ce qui permet d'économiser de l'argent.
- De nombreuses routes à péage utilisent une technologie capable de capturer les transactions de péage des véhicules circulant à vitesse d'autoroute, économisant ainsi du temps et en éliminant le besoin de parcourir ces voies étroites aux postes de péage.
- Frais mensuels nominaux facturés UNIQUEMENT en mois de péages engagés

Comment puis-je l'activer ?

L'activation est le processus consistant à créer un compte et à le lier à votre transpondeur RV Toll Pass, à votre véhicule et à votre méthode de pré-paiement. Une fois activé, le réapprovisionnement de votre compte ne vous sera facturé que lorsque le solde descend en dessous d'un minimum et des frais de service plus les péages ne vous seront facturés que les mois où vous encourez des frais de péage. Vous devez disposer d'une carte de crédit active et d'un compte établi pour payer les péages facturés sur votre RV Toll Pass™.



⚠ CAUTION

Le fait de ne pas enregistrer et activer votre nouveau transpondeur peut entraîner des violations des péages et des amendes.

1. Accédez à <https://rvtollpass.com> et visitez la page de connexion pour créer un compte.
2. Suivez les instructions pour vous inscrire et activer votre RV Toll Pass.
3. Votre identifiant RV Toll Pass (UID) à 13 chiffres sera fourni dans votre nouveau dossier d'information client et est également imprimé sur un autocollant apposé sur le module de péage, qui peut être à l'envers. Vous aurez également besoin du ou des numéros de plaque d'immatriculation de votre camping-car, y compris tout véhicule ou remorque remorqué. Les numéros de plaque temporaires peuvent être utilisés et mis à jour avec une plaque permanente (Nombres).

Où ça marche ?

Le transpondeur fonctionne sur pratiquement toutes les routes à péage américaines qui utilisent une technologie de péage électronique interoperable. Cela représente plus de 97 % des principales routes à péage aux États-Unis. Les routes à péage dotées d'une technologie incompatible factureront généralement des péages sur votre compte RV Toll Pass en fonction de la plaque d'immatriculation du véhicule. Pour plus d'informations sur les routes et ponts roulants non participants, consultez le [site Web RV Toll Pass](#).

Puis-je remorquer mon véhicule ou ma remorque ?

Les autorités de péage qui facturent par nombre d'essieux utilisent généralement des compteurs d'essieux automatiques pour facturer un péage basé sur le nombre réel d'essieux. Certaines autorités de péage s'appuient sur un code programmé dans le transpondeur pour transmettre la catégorie de tarif de péage en fonction des essieux, des pneus et du poids. Votre transpondeur RV Toll Pass contient un code correspondant à la catégorie de péage de votre camping-car. Si vous voyagez avec un véhicule ou une remorque remorqué, vérifiez auprès de l'autorité de péage et suivez ses conseils.

Source : [Passe-péage pour camping-car](#)

Système de capteur intelligent mobile Delta avec détection rapide des angles morts Début (Modèle : 76B)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un système de capteurs intelligents mobiles Delta avec détection d'angle mort (modèle : 76B).

Aperçu

Le système de capteur intelligent 76B pour véhicules récréatifs (VR) de classe A est un système de détection d'angle mort. Le système avertit le conducteur des objets détectés dans l'angle mort du véhicule via des alertes visuelles. Les alertes visuelles sont des indicateurs LED situés dans les rétroviseurs latéraux.

⚠ WARNING

Le système 76B ne doit pas être utilisé comme seule méthode de vérification de l'angle mort. Il est de la responsabilité du conducteur de vérifier adéquatement l'angle mort en utilisant le rétroviseur du véhicule et en regardant par-dessus l'épaule à travers les vitres du véhicule, de garder le contrôle du véhicule et de faire en sorte que le véhicule fonctionne de manière sécuritaire à tout moment. Le conducteur du véhicule doit toujours être conscient de son environnement et réagir de manière appropriée et sûre. Le non-respect des procédures de conduite sécuritaires peut entraîner des dommages au véhicule, des blessures, voire la mort.

Opération générale

Le système 76B alerte le conducteur des dangers potentiels situés dans l'angle mort du véhicule en utilisant plusieurs capteurs montés de chaque côté du véhicule.

Reportez-vous à l'illustration pour un exemple de schéma d'un véhicule équipé du système 76B et une zone de couverture approximative des angles morts. La zone de couverture approximative comprend les côtés du véhicule dans les voies de circulation adjacentes.

Lorsque le véhicule est allumé et que le système 76B est actif, le système alerte le conducteur des dangers potentiels dans la ou les voies adjacentes au véhicule en allumant des LED installées dans les rétroviseurs latéraux. Les LED s'allumeront uniquement du côté où le danger potentiel est détecté.



Comportement du système et alertes

Lorsque le véhicule est allumé, le système 76B est alors alimenté. Les LED des rétroviseurs latéraux clignoteront six (6) fois lorsque le système est prêt et actif.

Lorsqu'un objet est détecté dans la zone d'angle mort, les LED des rétroviseurs latéraux s'allument pour alerter le conducteur.

- Lorsqu'un objet est détecté sur le côté gauche du véhicule, les LED du côté gauche s'allumeront.
- Lorsqu'un objet est détecté sur le côté droit du véhicule, les LED du côté droit s'allumeront.
- Si le clignotant est allumé et qu'un objet est détecté, les LED gauche et/ou droite correspondantes clignoteront, au lieu d'être allumées en continu.

Si une erreur système se produit, les LED clignoteront continuellement dans une séquence de 3 clignotements.

Fausse alertes

De fausses alertes peuvent survenir dans des conditions de circulation et/ou de chaussée inhabituelles. Les conditions routières et d'autres facteurs externes doivent être pris en considération lors de la réaction à une alerte. Reportez-vous à la section « Informations de sécurité importantes » pour d'autres situations susceptibles de provoquer de fausses alertes.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

Erreur système

Si les LED clignotent dans une séquence de 3 clignotements, une erreur système s'est produite. Lorsque vous êtes dans des conditions sécuritaires pour le faire, éteignez le véhicule et rallumez-le afin de redémarrer le système. Si la condition d'erreur du système persiste, contactez le revendeur agréé du constructeur OEM du véhicule.

Informations de sécurité importantes

⚠ WARNING

Le système 76B ne doit pas être utilisé comme seule méthode de vérification de l'angle mort. Il est de la responsabilité du conducteur de vérifier adéquatement l'angle mort en utilisant les rétroviseurs du véhicule et en regardant par-dessus l'épaule à travers les vitres du véhicule, pour garder le contrôle du véhicule et pour que le véhicule fonctionne de manière sécuritaire à tout moment. Le conducteur du véhicule doit toujours être conscient de son environnement et réagir de manière appropriée et sûre. Le non-respect des procédures de conduite sécuritaires peut entraîner des dommages au véhicule, des blessures, voire la mort.

⚠ CAUTION

Les éléments suivants doivent être pris en compte lors de l'utilisation du système 76B.

- Le système 76B ne fonctionnera pas immédiatement après le démarrage du véhicule. Il y a un court délai pendant que le système démarre. La séquence LED de six clignotements indique lorsque le système est prêt et fonctionne.
- Si les indicateurs LED ne fonctionnent pas correctement, le système 76B peut détecter des objets mais ne pas pouvoir alerter le conducteur.
- Les capteurs du système 76B doivent rester propres. L'accumulation de débris, tels que de la saleté, de la glace et de la neige, sur les capteurs peut affecter le fonctionnement normal et les performances de détection d'objets dans l'angle mort.
- Des conditions météorologiques extrêmes peuvent affecter la fonctionnalité et les performances du système pour détecter les objets dans l'angle mort.

Le système 76B peut ne pas détecter d'objets dans l'angle mort dans les conditions suivantes :

- Un véhicule en approche dépasse rapidement votre véhicule.
- Votre véhicule dépasse rapidement un véhicule dans la voie adjacente.
- Les objets dans l'angle mort sont des véhicules tels que des petites voitures, des motos, des véhicules de faible hauteur, des véhicules à garde au sol élevée ou des véhicules venant en sens inverse.
- Les objets dans l'angle mort sont plus petits que les véhicules, comme les piétons, les vélos, les animaux, etc.
- La largeur de voie est plus large que la largeur de voie standard.

⚠ WARNING

En raison de l'emplacement de chaque capteur dans le système 76B, il peut y avoir des zones le long du véhicule où le système 76B ne peut pas détecter un objet.

Le système 76B ne détectera pas les objets se trouvant au-delà de la zone de couverture des capteurs montés sur les côtés du véhicule. Par exemple, le système 76B ne détectera pas les objets qui se trouvent devant le véhicule, directement derrière le véhicule ou sous le véhicule.

Le système 76B peut alerter le conducteur de la présence d'objets dans l'angle mort dans les conditions suivantes

- Garde-corps, murs de passage supérieur, murs de tunnel, barrières de construction routière, etc.
- Véhicules à deux voies lorsque la largeur de la voie est plus étroite que la largeur de voie standard ou lorsque le véhicule détecté est un gros véhicule tel qu'un semi-remorque ou un bus.

⚠ WARNING

Le système 76B est pleinement opérationnel dans des conditions de conduite normales. Vous trouverez ci-dessous des situations dans lesquelles le système 76B peut ne pas fonctionner comme prévu. La liste ci-dessous ne couvre pas nécessairement toutes les situations telles que l'environnement, les conditions de circulation, les conditions routières, le comportement du conducteur ou d'autres effets anormaux pouvant avoir un impact sur la fonctionnalité.

Conditions météorologiques extrêmes : En cas de conditions météorologiques extrêmes, telles que de très fortes pluies ou neiges, de fortes grêles, une accumulation de glace ou des tempêtes de poussière, le système 76B peut ne pas fonctionner comme prévu.

Zones de construction : Le système 76B peut ne pas fonctionner comme prévu dans les zones de construction, ainsi que sur les routes non pavées/inachevées.

Hors route : Le système 76B peut ne pas fonctionner comme prévu dans des situations hors route. Des débris projetés par les pneus, tels que de la boue, du gravier, du sable ou de l'eau, peuvent être détectés.

Petits objets : lorsque vous rencontrez de petits objets, tels que des petits animaux, des piétons et des vélos, le système 76B peut avoir des difficultés à les détecter. Le conducteur est responsable d'être conscient de ce type d'objets et de réagir de manière appropriée.

Objets en bordure de route : Le système 76B peut détecter des objets en bordure de route, tels que, sans toutefois s'y limiter, des panneaux de signalisation, des voitures garées, des bras de passage à niveau, des séparateurs de voies, des garde-corps, des bordures, des tunnels, des viaducs, des flancs de montagne et des tas de neige.

Une hauteur de voie variable peut également être captée par le système 76B.

Batterie faible : Dans les cas où la batterie du véhicule est faible, a une mauvaise connexion ou présente de la corrosion aux bornes de la batterie, le système 76B peut ne pas fonctionner comme prévu.

Ondes radio : le système 76B peut ne pas fonctionner comme prévu à proximité de bâtiments émettant de fortes ondes radio ou en raison d'interférences d'ondes radio provenant d'appareils internes ou à proximité du véhicule. Si un objet dans la zone d'angle mort ne reflète pas efficacement les ondes radio, le système peut ne pas détecter l'objet.

Vitesse relative élevée : Le système 76B peut ne pas fonctionner comme prévu lorsqu'un véhicule adjacent se déplace à une vitesse relative élevée par rapport au véhicule du conducteur.

Changements brusques de voie : le système 76B peut ne pas fonctionner comme prévu lorsqu'un véhicule se déplace rapidement dans une voie adjacente, ainsi que dans le cas inverse, où le véhicule du conducteur se déplace rapidement dans une voie adjacente à un véhicule.

⚠ WARNING

Le système 76B ne doit pas être modifié après l'installation OEM. La fonctionnalité et les performances du système peuvent être compromises par toute modification.

Le système 76B ne doit en aucun cas être modifié ni désinstallé. Les capteurs ne doivent pas être couverts ou obstrués.

Les capteurs ne doivent pas être peints ou repeints, sauf par le constructeur OEM du véhicule.

Tout dommage au véhicule ayant un impact sur le système 76B doit être vérifié par le constructeur OEM du véhicule.

Source(s) : Formation sur les produits du système de surveillance des angles morts 76B

Produit(s) : Système de capteur intelligent mobile Delta avec détection d'angle mort (modèle : 76B, numéro de pièce Newmar : 158293)

SYSTÈMES D'ENTRÉE SANS CLÉ

Aperçu du système d'entrée sans clé

Cet article donne un bref aperçu du système d'entrée sans clé. Cet article n'est PAS spécifique à un système particulier, mais est destiné à résumer ce que fait le système et comment il fonctionne. Pour plus d'informations sur le système de sécurité et d'entrée sans clé spécifique installé par Newmar dans votre autocar, reportez-vous à Newgle.

De nombreux autocars Newmar sont équipés d'un système d'entrée sans clé, qui permettra d'entrer dans l'autocar sans utiliser de clé (via un porte-clés ou un clavier). Il faut que l'utilisateur ait le bon code pour déverrouiller la porte.

Les autocars équipés sont expédiés depuis l'usine avec un code d'accès standard. Lors de l'achat de l'autocar, il est recommandé au client d'obtenir une assistance technique pour reprogrammer un nouveau code d'accès lors de la livraison de l'unité chez le concessionnaire.

⚠ IMPORTANT

Lors de l'achat d'un autocar neuf ou d'occasion, Newmar recommande de réinitialiser tous les codes d'entrée sans clé par défaut et les mots de passe du réseau du système WiFi pour empêcher tout accès non autorisé à l'autocar et à ses composants.

Démarrage rapide avec entrée sans clé de sécurité d'accès électronique Trimark (Modèle : e-FOB / e-PAD)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un système d'entrée sans clé de sécurité d'accès électronique Trimark (modèle : e-FOB / e-PAD).

Fonctionnement et fonctionnalités de l'e-PAD

Verrouiller les portes avec le clavier : appuyez et maintenez enfoncé le bouton (1) pendant 1 à 2 secondes. Un code d'accès n'est pas nécessaire pour verrouiller les portes.

Fonctionnement de la sonnette de porte : le bouton de la sonnette fournit une impulsion de masse de 0,5 seconde à partir de la 2e sortie auxiliaire lorsqu'il est enfoncé. Un code d'accès n'est pas nécessaire pour la sonnette.

Utilisation des opérations sécurisées : la saisie d'un code d'accès valide à 5 chiffres émet un double bip et permet une opération sécurisée. Après avoir saisi un code d'accès, le clavier est activé pendant 5 secondes. Le prochain bouton enfoncé lance une opération sécurisée, telle que le déverrouillage des portes.



Opérations sécurisées disponibles :

- Bouton (1) : Déverrouiller les portes d'entrée.
- Bouton (2) : Déverrouiller les portes câblées à la 2ème sortie de déverrouillage.
- Bouton (3) : NA Bouton
- (4) : Activer séquentiellement les sorties de déverrouillage d'entrée et de 2ème déverrouillage.

Activation des lumières : lorsque l'alarme est armée, les feux de stationnement et les phares clignotent. Avec une instruction de déverrouillage provenant de l'émetteur fob ou du clavier ; le plafonnier reste allumé pendant 30 secondes et les feux de stationnement et les phares clignotent.

Enseignement du clavier Nouvelle autorité / Codes d'accès

Le code d'autorité n'a qu'un seul objectif ; il accorde au propriétaire la possibilité de définir de nouveaux codes d'accès. Le code d'autorité doit comporter EXACTEMENT 5 chiffres. Il existe deux manières de définir le code d'autorité avec le système complet TriMark.

La modification du code d'autorité efface tous les codes d'accès précédents et définit un nouveau code d'accès dans la banque de mémoire 1 qui est le même que le nouveau code d'autorité.

Appuyez et relâchez le bouton poussoir 3 fois. Attendez 3 secondes. Le clavier émettra un bip pendant 3 secondes. Le clavier est maintenant en « Mode Apprentissage ».

NOTE FROM NEWMAR

Pour connaître l'emplacement par Newmar du commutateur permettant de réinitialiser et de reprogrammer le système d'entrée sans clé Trimark, reportez-vous au "[Article Trimark Keyless Entry Reset/Program Switch](#)" dans Newgle.

Entrez un nouveau code d'autorité à 5 chiffres. (Double gazouillis après chaque pression sur un bouton). Le clavier bipe 3 fois après la saisie du 5ème chiffre. Saisissez à nouveau le nouveau code d'autorité pour confirmation. Le clavier émettra QUATRE fois un bip après une confirmation réussie. Un bip long indique un échec de modification du code. Testez le nouveau code pour le confirmer.

- L'utilisateur dispose de 2 minutes pour terminer cette procédure. Si l'opération n'est pas terminée à temps ou si une erreur est commise, le système quittera le mode d'apprentissage et un long bip retiendra pour indiquer l'erreur.
- En mode « Apprentissage », chaque pression sur un bouton émet un double bip et le rétroéclairage clignote.
- Le code d'autorité doit être contrôlé par des personnes (propriétaires de véhicules, gestionnaire de flotte, etc.) qui gèrent la distribution des codes d'accès aux utilisateurs du véhicule.
- Le code d'autorité doit être modifié lorsque le véhicule est vendu.
- Le code d'autorité ne permet pas de fonctions sécurisées (verrouiller/déverrouiller les portes, etc.) — il est uniquement utilisé pour attribuer des codes d'accès.
- Les systèmes de sonnette autorisent uniquement les codes utilisant les boutons 1 à 4 et fournissent 4 codes d'accès uniques.
- Le clavier quitte automatiquement le « Mode d'apprentissage » lorsque le nouveau code est défini.

Attribution de nouveaux codes d'accès

Les codes d'accès sont utilisés pour des fonctions sécurisées, telles que le déverrouillage des portes. Les codes d'accès doivent comporter EXACTEMENT 5 chiffres. Avec un code d'autorité valide, un code d'accès peut être programmé avec les instructions suivantes :

Appuyez sur le bouton numérique (3) pendant 5 secondes jusqu'à ce que le clavier émette un bip. Le rétroéclairage du clavier clignotera pour indiquer que le clavier est en « Mode d'apprentissage ». Entrez le code d'autorité à 5 chiffres.

- Si vous entrez un code d'autorité INCORRECT, le clavier émettra un bip pendant 1 seconde et quittera le « mode d'apprentissage ».
- Si vous entrez un code d'autorité CORRECT, le clavier émettra un bip constant qui ne s'arrêtera qu'après avoir défini une banque de mémoire pour stocker le nouveau code d'accès.

Appuyez et relâchez le bouton correspondant à la banque de mémoire. Par exemple, appuyez sur le bouton numérique (1) pour la mémoire n°1 et appuyez sur le bouton numérique (2) pour la mémoire n°2. Au cours de cette activité, vous choisissez 1 des 5 banques de mémoire (4 sur les claviers avec sonnette). Entrez un nouveau code d'accès à 5 chiffres. Le clavier bipe 3 fois après la saisie du 5ème chiffre.

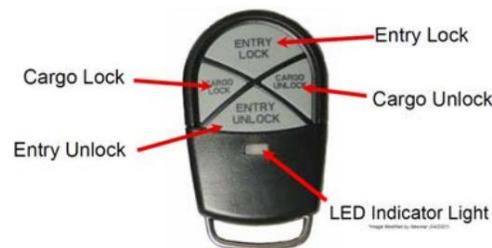
Entrez à nouveau le même nouveau code d'accès pour confirmation. Le clavier émettra un bip 3 fois après une confirmation réussie. Un bip long indique un échec de modification du code. Testez le nouveau code pour confirmer une modification réussie. Répétez le processus pour attribuer des codes d'accès supplémentaires.

- Jusqu'à 5 (ou 4 sur les claviers de sonnette) codes d'accès différents peuvent être attribués à tout moment. À mesure que des codes d'accès supplémentaires sont définis, les codes d'accès préexistants sont écrasés. Par exemple, si un nouveau code d'accès est attribué à la mémoire n°3, le code d'accès précédent dans la mémoire n°3 n'est plus valide.
- Si une erreur est commise à un moment donné ou si le temps imparti est écoulé, le clavier quittera le « Mode d'apprentissage », émettra un bip de 1 à 2 secondes et ne changera rien.

Fonctionnement et fonctionnalités de l'e-FOB

Mode cargo

- Serrure d'entrée : verrouille les portes d'entrée et arme le système de sécurité
- Déverrouillage d'entrée : déverrouille les portes d'entrée, désarme le système de sécurité et active la lumière du porche.
- Cargo Lock : verrouille les portes des compartiments et le système de sécurité des armes
- Cargo Unlock : déverrouille les portes des compartiments et désarme le système de sécurité



Pendant que le moteur tourne, seule la fonction de déverrouillage d'entrée de l'e-FOB reste activée — les autres fonctions sont désactivées.

Enseigner des émetteurs FOB supplémentaires

Coupez le contact et désactivez l'alarme. Appuyez et relâchez 3 fois le bouton de programmation. La LED s'allumera en rouge après 3 secondes.

NOTE FROM NEWMAR

Pour connaître l'emplacement par Newmar du commutateur permettant de réinitialiser et de reprogrammer le système d'entrée sans clé Trimark, reportez-vous au " [Article "Commutateur de réinitialisation d'entrée sans clé Trimark"](#) dans Newgle.

Appuyez et relâchez une fois le bouton de verrouillage de chaque nouvel émetteur FOB. La LED clignotera et le klaxon retentira une fois. Jusqu'à 60 émetteurs peuvent être programmés à la fois. Répétez la dernière étape jusqu'à ce que tous les porte-clés soient programmés.

Remarques:

- Si vous placez le système en mode apprentissage et n'apprenez rien, le système se fermera dans 10 secondes.
- Lorsque de nouveaux émetteurs sont appris, tous les anciens émetteurs sont effacés.
- La mémoire des codes ne sera pas effacée si l'alimentation est coupée.
- Dès que la LED s'éteint, le système est entièrement fonctionnel.

Remplacement de la pile du porte-clés

Pour remplacer la pile de la télécommande : retirez la vis à l'arrière de la télécommande à l'aide d'un tournevis cruciforme. Tirez/démontez le boîtier et séparez l'élastomère. Retirez la batterie du support de batterie et remplacez-la par une neuve. Remontez le porte-clés.

Le porte-clés ne doit pas perdre sa programmation après un changement de pile.

Source(s) : Manuel du consommateur TriMark e-ASK e-FOB e-PAD

GESTION DES AUTOCARS ET SYSTÈMES MULTIPLEX

Système multiplex KIB

Guide de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel 2025

Ce guide fournit des informations sur les fonctionnalités et les paramètres de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel (4C-5.0) installé dans certains modèles d'autocars 2025 : New Aire, Mountain Aire, London Aire, Essex, King Aire et Supreme Aire. Cet écran tactile vertical est installé uniquement sur les autocars également équipés d'un écran tactile SilverLeaf.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile capacitif est personnalisé par KIB et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et optionnel disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Aperçu

Touchez l'écran inactif (vierge) pour activer et afficher l'écran du menu d'accueil et les boutons utilisés pour contrôler les fonctions disponibles sur l'autocar, telles que l'éclairage, les stores, les ventilateurs, les systèmes, le panneau de surveillance, les auvents de fenêtre et/ou la luminosité de l'écran.

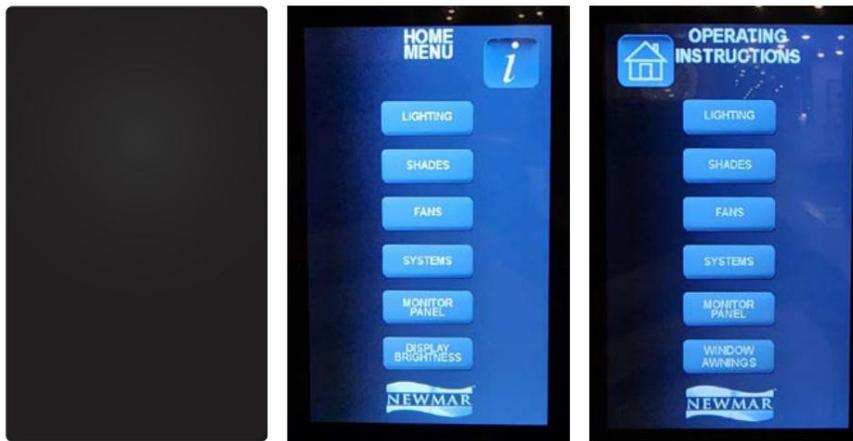
Une fois qu'un bouton est touché, il devient rouge, indiquant que le circuit est actif. Les boutons sont gris lorsque le circuit est inactif. Une fois que le panneau devient inactif et expire, il reviendra par défaut à l'écran vide.

Bouton Plus d'informations

Une icône « Plus d'informations (i) » est également disponible dans le coin supérieur droit. Actuellement, les instructions de fonctionnement du L-PANEL-4C-5.0 se trouvent sur l'écran LCD.

Pour accéder à ces pages, appuyez sur le bouton « i » en haut à droite de la page de navigation, puis sélectionnez l'instruction souhaitée.

Chaque page d'instructions de fonctionnement est répertoriée ci-dessous.



Reportez-vous à l'article associé dans Newgle pour afficher des graphiques et une explication pour chaque écran disponible.

Fonctions des boutons

[Lumières](#) : saut de page vers la page de contrôle des LUMIÈRES.

[Shades](#) : saut de page vers la page de contrôle des SHADES.

[Fans](#) : saut de page vers la page de contrôle des FANS.

[Systèmes](#) : saut de page vers la page de contrôle pour la POMPE À EAU, le DÉMARRAGE/ARRÊT DU GÉNÉRATEUR et l'ASCENSEUR TV.

[Panneau de surveillance](#) : saut de page vers la page d'état pour l'alimentation et les réservoirs.

[Auvents](#) : saut de page vers la page de contrôle des AUVENTS.

Luminosité de l'affichage : contrôle la luminosité des écrans KIB L-Panel dans la pièce ou la zone actuelle.

Système de gestion des entraîneurs SilverLeaf

Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : Introduction

Cet article fournit des informations sur le fonctionnement du système de gestion des coachs SilverLeaf.

Qu'est-ce que SilverLeaf et comment ça marche ?

SilverLeaf est une interface utilisateur qui coordonne les différents systèmes, tels que l'alimentation CA/CC, le CVC et les réservoirs d'eau dans les autocars haut de gamme Newmar (modèles New Aire, Mountain Aire, Supreme Aire, London Aire, Essex et King Aire).

SilverLeaf est basé sur la norme industrielle RV-C pour les communications entre composants.

Le système SilverLeaf n'est pas le véritable contrôleur des systèmes d'un autocar. C'est simplement l'écran qui envoie le signal pour indiquer aux différents composants les actions à entreprendre. Il n'y a pas d'ordinateur principal. Chacun des modules de contrôle fonctionne indépendamment ; lorsqu'un système est en panne, les autres continuent de fonctionner.

Cette interface permet à l'utilisateur d'accéder aux fonctions de contrôle des différents systèmes et d'effectuer des modifications à partir d'un emplacement centralisé, qui peut être le panneau de commande supérieur dans le cockpit, sur le mur au centre de l'autocar, ou depuis le panneau de commande optionnel de la chambre. Les réglages peuvent être effectués depuis une tablette, un ordinateur ou un smartphone avec l'application appropriée. Cette option est disponible uniquement pour les autocars équipés du WiFi et de la télématique Rozie. L'interface affiche également les messages d'état du système et les avertissements.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.

Système de contrôle RV-C

RV-C est la version pour véhicules récréatifs du Bosch Controller Area Network ou CAN Bus. Ce système est utilisé dans l'industrie automobile depuis de nombreuses années. RV-C est un réseau de modules qui partagent un langage et des procédures communs.

Certains des modules contrôlés par le RV-C comprennent : l'alimentation CA (120 volts) et CC (12 volts), les générateurs, les réservoirs d'eau, la climatisation et le chauffage par le sol.

Lorsqu'un module envoie une commande au système, il est authentifié pour garantir que le message a été reçu correctement et qu'il n'est en aucun cas corrompu. Cela signifie que les systèmes sont moins susceptibles de mal fonctionner. Le RV-C vérifie les signaux qu'il reçoit avant de les envoyer, ce qui constitue une caractéristique distinctive du système RV-C. Une technologie plus ancienne enverrait simplement le signal.

Soutien technique

Suivez ces étapes simples avant d'appeler le support technique :

1. Vérifiez le problème. Assurez-vous qu'il s'agit d'un problème avec le système et non d'une erreur de l'opérateur.
2. Vérifiez le(s) affichage(s). Assurez-vous que les écrans de la série HMS700 n'ont pas été réinitialisés aux paramètres d'usine par défaut. Vérifiez les étiquettes sur les zones. Par exemple, si un affichage a été réinitialisé aux valeurs par défaut, l'étiquette des zones passera de « Salon » à « Zone 1 ».
3. Vérifiez les informations de l'entraîneur. Assurez-vous d'avoir en main le numéro de série de l'autocar Newmar (six chiffres) et les sept derniers chiffres du numéro d'identification du véhicule (VIN) pour garantir que le représentant de l'assistance puisse identifier avec précision l'autocar.

En cas de doute, appelez le support technique de Newmar pour obtenir de l'aide, surtout si vous pensez que votre problème peut être lié au logiciel. Les mises à jour des logiciels et des micrologiciels peuvent souvent résoudre tous les problèmes que vous pourriez rencontrer. Votre représentant peut vous guider vers la meilleure solution de dépannage et, si nécessaire, remplacer les modules dans un centre de service agréé.

⚠ CAUTION

Ne réinitialisez jamais les composants du système aux paramètres d'usine par défaut. Les modules doivent être programmés correctement par le fabricant. La réinitialisation de l'un des composants SilverLeaf peut causer des dommages physiques à divers systèmes de l'autocar, ce qui pourrait provoquer des blessures physiques.

Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : écran d'accueil (entraîneurs avec Batteries à lithium)

L'écran d'accueil affiche les niveaux des réservoirs, les informations de base du système électrique et donne accès à toutes les fonctions principales contrôlées par SilverLeaf. Ces fonctions sont accessibles en appuyant sur l'un des boutons de l'écran d'accueil. En appuyant sur le bouton Accueil depuis l'un des écrans d'affichage, l'utilisateur reviendra à l'écran d'accueil initial.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.



Affichages d'état

Dates | Température extérieure | Heure : La date du système, la température extérieure et l'heure sont affichées en haut de l'écran.

État du réservoir : les états des réservoirs de rétention frais, gris et noir sont affichés sous forme de pourcentages de remplissage. Ces valeurs sont affichées à la fois sous forme de pourcentage numérique et de graphique à barres.

Tension de la maison/niveaux de charge de la batterie du châssis : les pourcentages du niveau de charge de la batterie de la maison et les valeurs de tension de la batterie du châssis sont affichés sous l'état du réservoir.

État du pont de charge : la fonction du pont de charge relie les batteries de la maison et du châssis. Lorsque le pont de charge est sous tension, « Bridged » apparaîtra sur le côté droit des valeurs de tension continue.

Valeurs d'alimentation CA : La source d'alimentation CA (quai et générateur), la tension et le courant (ampérage) pour les deux branches d'alimentation CA sont affichés.

Boutons

Accueil : appuyez sur le bouton Accueil pour revenir à l'écran d'accueil. Le bouton Accueil n'est opérationnel qu'à partir d'autres écrans.

Alimentation CA : appuyez sur le bouton d'alimentation CA pour afficher la source d'alimentation CA, la tension de ligne, l'utilisation du courant (ou de l'ampérage) et la fréquence de ligne CA (Hz). À partir de cet écran, l'utilisateur peut accéder aux informations sur les paramètres de délestage et l'état de la charge, ainsi que visualiser la consommation maximale du chargeur et l'état du ou des onduleurs.

Alimentation CC : appuyez sur le bouton d'alimentation CC pour afficher l'état des onduleurs CC et accéder aux écrans Paramètres de l'onduleur. Ce bouton affiche les batteries et leur tension, l'état des chargeurs/onduleurs et le taux de charge.

Générateur : appuyez sur le bouton Générateur pour afficher les états de fonctionnement du générateur et de démarrage automatique du générateur (AGS). L'écran Générateur permet à l'utilisateur de démarrer et d'arrêter le générateur et de visualiser l'état de fonctionnement actuel du générateur, y compris les heures de fonctionnement du générateur, le régime moteur, la tension alternative, la fréquence (en Hertz) et la température du moteur. Cet écran affiche également les verrous et déclencheurs AGS et permet à l'utilisateur d'effacer les verrous AGS.

Eau : appuyez sur le bouton Eau pour afficher des informations sur la fonction de remplissage automatique, les niveaux des réservoirs, la pompe à eau et les réservoirs de GPL (si l'autocar en est équipé).

Climat : appuyez sur le bouton Climat pour afficher et contrôler les paramètres du système CVC dans l'autocar. Réglez la température souhaitée pour le chauffage et la climatisation pour des pièces individuelles ou pour l'ensemble de l'autocar, ainsi que programmez les changements de température de jour, de nuit ou lorsque vous êtes loin de l'autocar.

Chauffe-bloc : appuyez sur le bouton du chauffe-bloc pour afficher l'interrupteur à bascule ON et OFF du chauffe-bloc.

Piles : appuyez sur le bouton Piles pour afficher les paramètres et les états de la batterie au lithium.

Mode Coach : appuyez sur le bouton Mode Coach pour sélectionner une méthode d'utilisation basée sur le statut du coach dans diverses conditions. Cela permet au système SilverLeaf d'activer des paramètres spécifiques selon que l'autocar est utilisé, stocké à l'intérieur ou stocké à l'extérieur.

Chauffage au sol : appuyez sur le bouton Plancher pour afficher et contrôler les paramètres de la fonction de chauffage au sol. Le système de contrôle du chauffage par le sol fonctionne en allumant et en éteignant les différents tapis chauffants des zones de sol, selon les intervalles et les valeurs sélectionnés. Il y a trois zones différentes dans l'autocar, et chaque zone peut être réglée pour une température différente. Le bouton Chauffage au sol n'est disponible que si l'autocar est équipé d'un chauffage au sol.

Lumières : appuyez sur le bouton Lumières pour accéder aux commandes d'éclairage. Sélectionnez la pièce souhaitée, suivie de la ou des lumières souhaitées dans la pièce sélectionnée.

Stores/TV Lift : Appuyez sur le bouton Shades/TV Lift pour accéder aux commandes des stores et de l'ascenseur de télévision (téléviseur). Sélectionnez la pièce souhaitée, suivie des nuances souhaitées dans la pièce sélectionnée. Montez ou abaissez le téléviseur à l'aide des boutons de commande.

Ventilateurs : appuyez sur le bouton Vent Fans pour sélectionner et contrôler le ou les ventilateurs, qui peuvent inclure la cuisine, la salle des tabourets et/ou la salle de bain principale, selon le modèle d'autocar et le plan d'étage.

Serrures de porte : appuyez sur le bouton Serrures de porte pour sélectionner et contrôler les serrures de la porte d'entrée et des compartiments des portes à bagages.

Icône d'ampoule/luminosité : appuyez sur l'icône d'ampoule pour contrôler la luminosité de l'écran tactile. Un écran d'affichage sombre dans la chambre peut être préférable la nuit afin de ne pas gêner le sommeil.

Configuration/Paramètres : Appuyez sur le bouton Paramètres (icône de roue dentée) pour accéder à de nombreuses commandes fonctionnelles (le cas échéant), telles que : régler l'horloge, les codes d'éclairage et d'ombrage, l'état de la batterie au lithium, les diagnostics de l'onduleur, les options climatiques, les paramètres du générateur, les paramètres de démarrage automatique, Configuration des avertissements, configuration de remplissage automatique, paramètres WiFi/Rozie de la tablette, liste des composants du système, diagnostics réseau, diagnostics du moniteur, configuration du réservoir, affichage de l'historique de l'alimentation secteur, personnalisation du moniteur, configuration du moniteur, configuration de l'écran climatique, paramètres divers, affichage du logo, affichage de l'horloge, test Écran tactile et redémarrage.

Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : mode Coach

L'écran du mode Coach affiche les options automatiques d'utilisation et de stockage du coach. Ces paramètres ne sont pas obligatoires utiliser; cependant, l'utilisateur peut tout configurer manuellement pour des fonctions et une utilisation spécifiques.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, comme ainsi que les équipements standard et optionnels disponibles. En fonction de la configuration de l'autocar, l'emplacement de les icônes, les paramètres ou les statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre (vos) écran(s) tactile(s).

⚠ IMPORTANT

Il est de la responsabilité du propriétaire de comprendre et d'entretenir les systèmes de batteries du camping-car. C'était conçu pour aider un propriétaire qui n'est pas familier avec la mise en place de ces conditions spécifiques.

L'utilisateur peut déterminer quelle condition est active grâce à l'anneau vert surligné autour de la condition. L'un des éléments répertoriés les éléments qui ne sont pas automatiquement activés avec une coche peuvent être désactivés dans un autre écran de configuration. L'utilisateur peut modifier le(s) paramètre(s) pour le(s) élément(s) approprié(s), puis revenez à l'écran du mode Coach pour vérifier la configuration correcte.

- Chargeurs - Alimentation CC
- Oasis - Climat Tous
- Onduleur - Alimentation CA
- AutoGen - Paramètres du générateur/AGS

Camping actif : Lorsque vous utilisez activement le camping-car, appuyez sur le bouton Active Camping, suivi du bouton Activer.

Cela fournira automatiquement une liste des éléments qui doivent être activés.

Lorsque vous ne campez pas activement à l'extérieur avec le camping-car, appuyez sur la description qui correspond à la condition, suivie du bouton Activer.



Cela fournira automatiquement une liste des éléments activés en fonction de la condition choisie. Un anneau vert surligné s'affichera autour de la condition active.

Extérieur débranché : lorsque le camping-car est stocké à l'extérieur alors qu'il est débranché, appuyez sur le bouton Outdoor Unplugged, suivi du bouton Activer. Cela fournira automatiquement une liste des éléments qui doivent être activés ou désactivés.

Extérieur branché : lorsque le camping-car est rangé à l'extérieur alors qu'il est branché sur une prise de quai, appuyez sur le bouton Extérieur Branché, suivi du bouton Activer. Cela fournira automatiquement une liste des éléments qui doivent être activés ou handicapé.



Intérieur débranché : lorsque le camping-car est stocké à l'intérieur alors qu'il est débranché, appuyez sur le bouton Indoor Unplugged, suivi du bouton Activer. Cela fournira automatiquement une liste des éléments qui doivent être activés ou désactivés.

Intérieur branché : lorsque le camping-car est stocké à l'intérieur alors qu'il est branché sur une prise de quai, appuyez sur le bouton "Indoor Plugged". Bouton In, suivi du bouton Activer. Cela fournira automatiquement une liste des éléments qui doivent être activés.

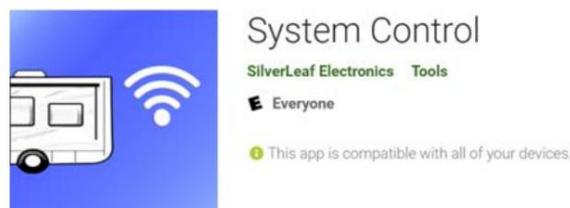


Module SilverLeaf LR125/LR130 avec application de contrôle du système pour le personnel Présentation des appareils

Cet article fournit des instructions de démarrage rapide pour accéder à l'application SilverLeaf LR125/LR130 « System Control » et la coupler avec le coach.

L'application System Control permet à l'utilisateur de contrôler de nombreuses fonctionnalités du coach directement depuis un appareil personnel tel qu'un smartphone ou une tablette. Ceci concerne uniquement les autocars équipés de SilverLeaf et d'un module LR125 ou LR130.

Téléchargez et installez l'application System Control depuis l'App Store sur vos appareils mobiles Android ou iOS. L'application peut vous demander des autorisations. Acceptez-les pour le fonctionnement complet de l'application.



Assurez-vous que votre appareil mobile est connecté au réseau WiFi de votre coach. Le nom du réseau se trouve sur la face avant du routeur intérieur WiFi Ranger ou Converge. (Exemple : NewmarXXXX (XXXX = numéro à 4 chiffres))

Démarrez l'application System Control depuis votre appareil mobile.

L'application recherchera et trouvera elle-même le module de contrôle du système. L'application doit démarrer et charger l'interface utilisateur.

S'il ne se connecte pas, il vous informera qu'il n'a pas trouvé le module. Vérifiez la connexion au réseau des autocars. Vous êtes peut-être connecté à un autre signal WiFi au lieu du réseau WiFi de votre coach ou êtes hors de portée du routeur intérieur de votre coach.

Source : Guide de l'utilisateur du LR125 SilverLeaf. Pour plus d'informations, consultez le guide d'utilisation complet fourni par SilverLeaf, qui se trouve en pièce jointe au WiFi. [Serveur.](#)

Pour les clients disposant d'un ou plusieurs écrans tactiles SilverLeaf avec version 1.81 ou supérieure, LR 125/LR130 version 2.01 ou supérieure, version Web 5.0 et version du système d'exploitation 4.0 :

Une couche supplémentaire de sécurité de l'application SilverLeaf LR125/LR130/Control appelée « liste blanche » est disponible pour que le client puisse l'utiliser s'il le souhaite ; cependant, ce n'est pas obligatoire. Pour plus d'informations sur l'utilisation de la liste blanche, reportez-vous au fichier PDF dans Newgle intitulé « Appareils de liste blanche via LR125 et application de contrôle du système ».

Source : appareils de liste blanche SilverLeaf via LR125 et l'application de contrôle du système. Pour plus d'informations, consultez le guide d'utilisation complet fourni par SilverLeaf.

SYSTÈMES WIFI

Démarrage rapide du routeur intérieur/extérieur WiFi Ranger Converge LTE

Cet article fournit un aperçu opérationnel du routeur intérieur/extérieur WiFi Ranger Converge LTE (modèle : Teton/Poplar Combo, Denali/Spruce Combo et Aspen/Everest Combo). Ces informations s'appliquent uniquement aux autocars équipés d'un routeur convergent WiFi Ranger en option.

Composants

Tirez le meilleur parti d'un système WiFi Ranger avec un pack intérieur et extérieur [...] pour plus de polyvalence et de fonctionnalités réseau par rapport à une unité autonome. Toutes les fonctionnalités Wi-Fi longue portée, ports LAN, partage de connexion USB et évolutivité sont réunies dans ces packs. De plus, vous bénéficierez d'une couverture sans fil, de performances et d'une fiabilité maximales lorsque vous utiliserez un Pack.

Routeurs intérieurs

Peuplier : WiFiRanger Poplar est un routeur mobile d'entrée de gamme avec WiFi 2,4 GHz, un port USB pour le partage de connexion LTE, des ports LAN 100 Mbps et un modem LTE intégré (en option).

Spruce : WiFiRanger Spruce est un routeur mobile de moyenne performance avec WiFi 2,4 GHz/5,8 GHz, un port USB pour le partage de connexion LTE et des ports LAN 1 000 Mbps.

Aspen : WiFiRanger Aspen est un routeur mobile d'intérieur hautes performances avec LAN Gigabit, WiFi 2,4 GHz/5,8 GHz, partage de connexion USB 3.0 LTE et modem LTE (en option).



Routeurs extérieurs

Teton : WiFiRanger Teton est un routeur extérieur d'entrée de gamme avec WiFi 2,4 GHz, portée de 1 mile, un port LAN 100 Mbps et un modem LTE intégré (en option).

Denali : WiFiRanger Denali est un routeur extérieur de moyenne performance avec WiFi 2,4 GHz, portée de 1,5 km, un port LAN 100 Mbps et un modem LTE intégré (en option).

Everest : WiFiRanger Everest est un routeur mobile extérieur hautes performances avec LAN Gigabit, portée maximale de 2 mi, WiFi 2,4 GHz/5,8 GHz et modem(s) LTE (en option).

Guide de démarrage rapide

Allumez votre(vos) WiFi Ranger(s). Suivez les étapes d'installation sur le toit et d'installation intérieure afin de mettre sous tension les unités, puis attendez 5 minutes.

Connectez sans fil votre appareil à votre WiFi Ranger. Les noms de réseau varient en fonction du ou des modèles de WiFi Ranger dont vous disposez. Notez que l'espace vide doit être rempli avec les 4 chiffres uniques de votre (vos) WiFi Ranger(s).

Pvt. WFR__Teton.____ Pvt.

Pvt. WFR__Peuplier.____ Pvt.

WFR__Denali.____ Pvt.

WFR__Épicéa.____ Pvt.

WFR__Everest.____

WFR__Aspen.____



Entrez le mot de passe : changemenow____. Entrez le mot de passe en minuscules sans espaces. Notez que les espaces vides doivent être remplis avec les 4 chiffres uniques de votre (vos) WiFiRanger.

Visitez mywifiranger.com. Cela fait apparaître le panneau de configuration WiFiRanger qui peut être ajouté à vos favoris pour un accès ultérieur.



Cliquez sur Se connecter sur un réseau WiFi ou un appareil cellulaire. Pour les réseaux WiFi filtrés, accédez au portail captif ou à la page de connexion et saisissez les informations d'identification ou les conditions de service nécessaires.

Activation LTE

WiFiRanger est heureux de proposer des solutions LTE qui ne sont pas liées à un opérateur cellulaire spécifique. Cette approche offre au client une flexibilité accrue par rapport aux autres offres concurrentes liées à des opérateurs ou à des forfaits de données uniques. La solution WiFiRanger LTE vous donne la liberté de trouver le forfait parfait pour vous. Le paysage cellulaire évolue et progresse constamment, notre objectif est donc de vous aider à tirer le meilleur parti de la myriade d'options de données disponibles. Les conseils suivants ont pour but de vous aider à naviguer dans les sujets relatifs aux forfaits de données et à l'activation applicables à nos solutions LTE. Les solutions LTE proposées par WiFiRanger sont susceptibles de changer en fonction de l'évolution du paysage cellulaire.

Considérations importantes

La disponibilité du plan de données varie selon la région : certains opérateurs de téléphonie mobile proposent certains plans de données par région. En tant que tel, vous constaterez peut-être que le forfait de données que vous désirez est disponible auprès d'un revendeur ou d'un représentant de téléphonie mobile dans une autre région, tandis que votre représentant local dispose d'options plus limitées. Vérifiez autour de vous ou appelez un représentant dans une autre région si vous ne trouvez pas ce que vous cherchez localement.

Le type de carte SIM peut affecter les options du forfait de données : WiFiRanger fournit des cartes SIM grand public standard avec leurs modems LTE. Ces cartes SIM peuvent ne pas fonctionner avec les forfaits de données professionnels, mais devraient prendre en charge la plupart des forfaits de données grand public. Il est important de demander à votre opérateur de téléphonie mobile si la carte SIM que vous lui fournissez est adaptée à vos besoins en matière de données.

La facilité d'activation du modem varie selon le revendeur/opérateur : dans certains cas, il peut être difficile d'activer le modem WiFiRanger LTE et la carte SIM selon le représentant avec lequel vous parlez. Certains représentants travaillent pour un revendeur de téléphonie mobile qui ne propose pas les offres que vous désirez, ou vous aurez peut-être besoin d'un représentant plus compétent pour traiter votre demande. Demandez à différents magasins de téléphonie mobile, revendeurs ou représentant direct de l'opérateur jusqu'à ce que vous trouviez la bonne personne pour activer votre modem et votre carte SIM sur le forfait souhaité.

Le prix du forfait de données dépend de votre compte cellulaire : en grande partie, le prix des forfaits de données pour le modem WiFiRanger LTE est affecté par votre type de compte cellulaire et par les autres forfaits de données sur votre compte. Dans certains cas, le modem WiFiRanger LTE nécessitera un forfait de données uniquement distinct du forfait de données associé à vos smartphones ou autres appareils. Vérifier les coûts auprès de votre opérateur vous aidera à comprendre comment l'opérateur gèrera le prix du modem WiFiRanger LTE et les quantités de données disponibles.

La mise à niveau d'un routeur WiFiRanger non LTE vers un modem LTE peut nécessiter des étapes supplémentaires : Si vous effectuez une mise à niveau d'un routeur WiFiRanger non LTE vers un modem LTE intégré, assurez-vous de cliquer sur Rechercher les mises à jour sur le panneau de configuration WiFiRanger après avoir installé le modem ou kit de mise à niveau. Si vous rencontrez des problèmes ou avez des questions sur le nouveau modem LTE, contactez WiFiRanger pour vous aider à configurer votre WiFiRanger pour prendre en charge le nouveau modem. Nos coordonnées sont répertoriées au bas de ce guide.

Le changement d'opérateur cellulaire ne doit être effectué qu'après avoir vérifié les bandes prises en charge : si vous envisagez de changer d'opérateur cellulaire, assurez-vous que votre modem prend en charge les bandes nécessaires. Bandes prises en charge répertoriées ci-dessous :

- Modem catégorie 4 : Quectel EC25-AF 2/4/5/12/13/14/66/71
- Modem catégorie 6 : Quectel EP06-A 2/4/5/7/12/13/25/26/29/30/66

Identifiez le modèle du modem dans l'onglet Configuration du Panneau de configuration sous Paramètres cellulaires.

Coordonnées d'activation

Opérateur : AT&T

- Consommateur : 888.333.6651
- Entreprise : 888.444.4410
- att.wifiranger.com

Transporteur : VERIZON

- Non officiellement pris en charge (impossible de garantir les forfaits de données Verizon pour le moment.)

Transporteur : MILLENICOM

- Consommateur : 800.996.1285
- Professionnel : 800.996.1285
- millenicom.wifiranger.com

Configuration LTE

Accéder aux paramètres cellulaires

1. Mettez le système WiFiRanger sous tension avec un ou plusieurs modems LTE intégrés.
2. Connectez-vous via Ethernet ou sans fil au réseau du WiFiRanger.
3. Accédez au panneau de contrôle du WiFiRanger et sélectionnez l'onglet « Configuration ».
4. Développez les paramètres du modem en cliquant sur l'icône d'engrenage appropriée :
 1. WiFiRanger autonome (unité intérieure ou extérieure) : cliquez sur l'icône d'engrenage « Cellulaire ».
 2. Pack WiFiRangers (unités intérieures et extérieures) : Cliquez sur l'icône d'engrenage « Cellulaire » pour accéder au modem de l'unité intérieure. Cliquez sur l'icône d'engrenage « WFRControl » pour accéder au modem de l'unité extérieure.

Affichage des numéros SIM et IMEI

Si vous avez besoin des numéros SIM ou IMEI pour l'activation ou l'assistance du forfait cellulaire, suivez les étapes ci-dessous :

Suivez les étapes pour « Accès aux paramètres cellulaires ». Affichez les numéros SIM et IMEI après avoir étendu les paramètres du modem. Les routeurs et modems convergents prennent uniquement en charge la taille SIM standard.

Assurez-vous que la carte SIM est de taille standard, car les tailles Nano et Micro ne s'adapteront pas correctement aux routeurs Converge ou aux modems LTE. Un kit adaptateur de taille de carte SIM peut être utilisé pour redimensionner la carte SIM.



Actualisation du numéro SIM

Si vous avez changé la carte SIM de votre modem WiFiRanger et devez actualiser le numéro SIM, suivez les étapes ci-dessous :

Suivez les étapes pour « Accès aux paramètres cellulaires ». Cliquez sur « Effacer les détails de la SIM » puis attendez 30 secondes. Cliquez sur « Reboot Cellular » puis attendez 60 secondes. Rechargez le panneau de configuration et vérifiez que le nouveau numéro SIM apparaît.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

Définition manuelle d'un APN

(Cela n'est généralement pas nécessaire sur le dernier firmware puisque l'APN est automatiquement détecté.) Si vous ne parvenez pas à vous connecter à Internet à l'aide du modem WiFiRanger même si votre forfait de données est actif, il peut y avoir un problème avec l'APN du modem. Un APN est un mot de passe utilisé par le modem pour s'authentifier auprès de votre opérateur de téléphonie mobile. Pour modifier l'APN, suivez les étapes ci-dessous :

Suivez les étapes pour « Accès aux paramètres cellulaires ». Saisissez l'APN correct dans le champ APN : APN par défaut affiché (le plus courant)

- Opérateur : Verizon
 - APN par défaut : vzwinternet
- Opérateur : AT&T
 - APN par défaut : opérateur haut
- débit : T-Mobile / Millenicom APN par
 - défaut : fast.t-mobile.com

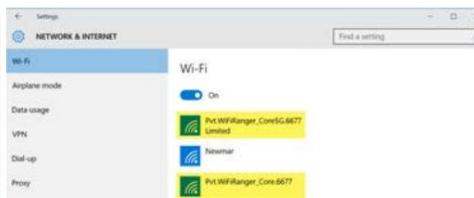
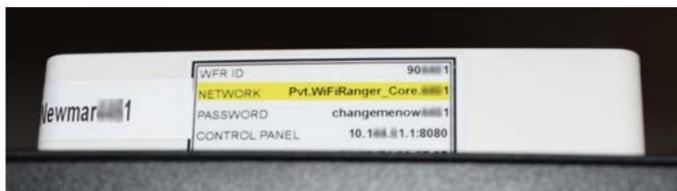


APN unique sur votre compte cellulaire (uniquement le cas échéant). Cliquez sur « Enregistrer les modifications ».

Source(s) : Manuel du propriétaire des routeurs intérieur/extérieur WiFi Ranger Converge (2020)

Activation du routeur intérieur/extérieur WiFi Ranger Converge LTE

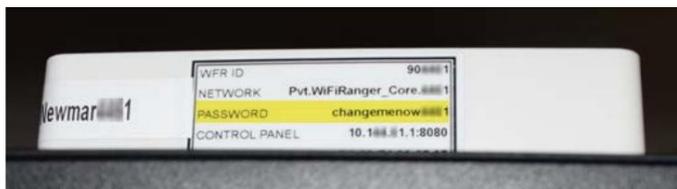
Cet article fournit des instructions d'activation pour le routeur intérieur/extérieur WiFi Ranger Converge LTE. Connectez-vous via WiFi à « WiFi Ranger Core » à l'aide d'un appareil électronique (ordinateur, ordinateur portable, tablette, smartphone, etc.) à l'aide du code réseau situé sur votre routeur (généralement situé dans un meuble suspendu dans le cockpit ou le salon).



NOTE FROM NEWMAR

L'appareil électronique peut se connecter à un signal principal standard ou 5G.

Lorsque vous y êtes invité, entrez le mot de passe indiqué sur le routeur (il s'agit du paramètre d'usine par défaut).



À l'aide du navigateur Web de l'appareil (Internet Explorer, Chrome, Safari, etc.), saisissez les chiffres répertoriés comme « Panneau de configuration » sur le routeur dans la barre d'adresse.



Cela ouvrira le panneau de configuration WiFi Ranger. Sélectionnez l'onglet [Configuration].



Localisez la ligne « WFRControl SkyProLTE » et cliquez sur l'icône d'engrenage bleue Paramètres à l'extrême droite de la même ligne.

Les numéros SIM et IMEI nécessaires à l'activation sont affichés dans le WFRControl Cellular étendu en accédant à l'onglet Configuration et en cliquant sur l'icône Paramètres (roue dentée bleue).

Utilisez le lien du site Web de votre fournisseur de données cellulaires ou appelez pour activer le service LTE (c'est-à-dire Verizon, AT&T, T-Mobile). Fournissez les numéros SIM et IMEI lorsque vous y êtes invité.

NOTE FROM NEWMAR

Des informations spécifiques à l'entraîneur de WiFi Ranger peuvent être trouvées dans le dossier d'information (sac noir) fourni par Newmar. Cette documentation ne doit pas être retirée du véhicule en cas de vente de l'autocar. Ces articles doivent rester avec l'autocar pour le prochain propriétaire.



Démarrage rapide du système Internet par satellite Starlink (modèle : Flat High Performance)

Cet article fournit un guide de démarrage rapide pour un système Internet par satellite Starlink, qui est une option pour certains autocars 2025 et plus récents.

Starlink offre un accès Internet haut débit presque partout sur Terre. L'application Starlink vous aide à trouver le meilleur emplacement pour Starlink, à vérifier les obstructions, à personnaliser les paramètres, à recevoir des mises à jour et à accéder à l'assistance. L'application a accès à des données de dépannage importantes qui permettent de résoudre votre problème plus rapidement. Nous vous recommandons donc de contacter l'assistance via l'application.

L'application Starlink est là pour vous aider :

- Identifier le lieu d'installation qui garantira la meilleure qualité de service
- Configurez votre matériel Starlink
- Vérifiez les obstructions qui peuvent interférer avec le service
- Vérifiez votre connexion WiFi
- Recevez des alertes pour les problèmes de service
- Afficher les statistiques de connectivité
- Identifiez les appareils connectés à votre réseau
- Résoudre les problèmes de connectivité
- Contactez le support

Instructions d'utilisation

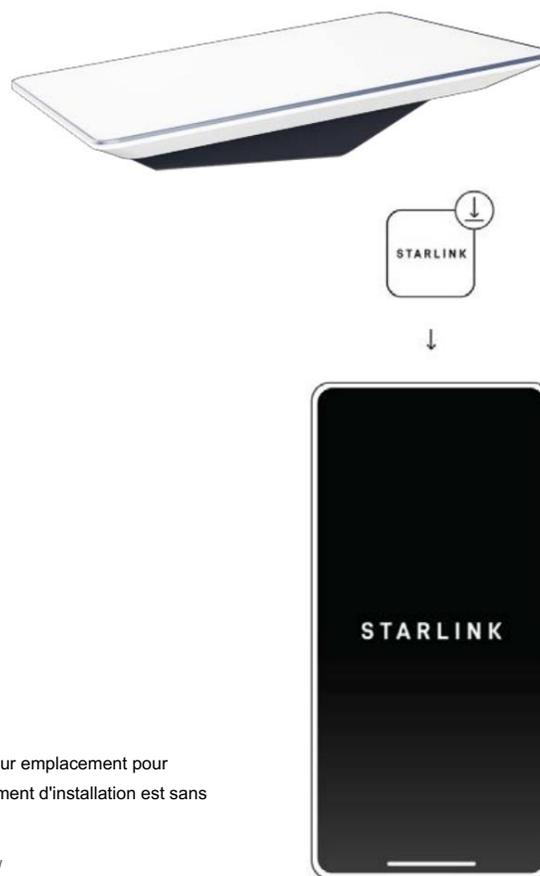
Téléchargez l'application Starlink sur votre téléphone.

[Télécharger pour iOS](#)

[Télécharger pour Android](#)

Avant l'installation, utilisez l'outil « Vérifier les obstructions » dans l'application pour identifier le meilleur emplacement pour un service ininterrompu. Configurez votre Starlink. Après la connexion, confirmez que votre emplacement d'installation est sans obstruction en examinant les données provenant de votre Starlink.

Source(s) : Guide de montage Starlink Wedge_Mobile HP 2022 et <https://support.starlink.com/>



Alerte de sécurité WiFi Coach - Changer votre réseau Newmar

Mot de passe (s) - Systèmes WiFi Ranger uniquement

Newmar Corporation a déterminé qu'il existe un risque que des personnes non autorisées obtiennent un accès non autorisé à certains composants connectés au WiFi sur certains produits Newmar via des routeurs WiFi installés en usine qui utilisent les paramètres de mot de passe d'usine. Le paramètre de mot de passe d'usine est unique à chaque autocar et il n'existe aucun cas connu d'un tel accès non autorisé s'étant produit sur un produit Newmar. Cependant, si une personne non autorisée accède au système Wi-Fi installé en usine, il est possible sur certains produits qu'une personne non autorisée accède aux systèmes connectés au Wi-Fi dans l'autocar, notamment certains téléviseurs, équipements audio, caméras et certains systèmes de gestion des entraîneurs.

Afin de se protéger contre tout accès non autorisé sur les produits Newmar, Newmar Corporation recommande fortement aux clients possédant les autocars en question de modifier les paramètres de mot de passe d'usine du routeur WiFi par de nouveaux mots de passe choisis par le client en suivant les instructions. ci-dessous.

La modification des mots de passe d'usine sur le routeur WiFi éliminera la possibilité que des personnes non autorisées accèdent aux produits Newmar via les paramètres de mot de passe d'usine.

Notez que le remplacement des mots de passe d'usine par de nouveaux mots de passe sélectionnés par le client entraînera une perte de couplage ou de connectivité entre les appareils WiFi existants dans le coach et le routeur WiFi. Il sera alors nécessaire de mettre à jour les mots de passe de chacun des appareils individuels connectés en WiFi dans le coach pour avoir le même nouveau mot de passe que le routeur afin de rétablir l'appariement et la connectivité entre chacun de ces appareils WiFi et le routeur.

Veillez vous référer au manuel d'utilisation du fabricant pour connaître les instructions de couplage pour chaque composant compatible WiFi.

Si les mots de passe ne sont pas mis à jour sur les appareils WiFi dans l'autocar après la modification du mot de passe du routeur WiFi, les appareils fonctionneront toujours sur leurs télécommandes individuelles et sur leurs panneaux de commande individuels dans l'autocar, mais ces appareils n'auront plus accès à Internet. fonctionnalité ou fonctionnalité de connectivité à distance jusqu'à ce que leurs mots de passe soient mis à jour pour correspondre au nouveau mot de passe du routeur WiFi.

Si un client n'est pas en mesure d'apporter immédiatement les modifications de mot de passe recommandées au routeur WiFi installé en usine, la possibilité pour des utilisateurs non autorisés d'accéder aux systèmes WiFi du coach peut être facilement bloquée en éteignant ou en débranchant simplement le routeur WiFi jusqu'à ce moment-là. car les mots de passe peuvent être réinitialisés.

Aperçu

Le routeur WiFi de votre autocar Newmar a été prédéfini avec un mot de passe d'usine unique afin de garantir que tous les composants compatibles WiFi de l'autocar ont été correctement testés pendant le processus de production.

Pour mieux sécuriser ce réseau une fois que vous devenez propriétaire du coach, il est fortement recommandé de lire et de suivre les instructions suivantes pour « Modification du mot de passe du routeur WiFi du coach ».

Si votre autocar est un New Aire, Mountain Aire, London Aire, Supreme Aire, Essex ou King Aire équipé du système de gestion d'autocar SilverLeaf, il est fortement recommandé de lire et d'exécuter les instructions pour « Modification du mot de passe SilverLeaf LR125 » pour fournir toutes les fonctionnalités du système de gestion des entraîneurs.

⚠ CAUTION

Le fait de ne pas modifier ces mots de passe présente un risque de sécurité potentiel pour vous et votre coach.

Les mots de passe doivent comporter au moins 12 caractères. Plus le mot de passe est long, plus il sera difficile et long de le déchiffrer.

- Incluez les lettres majuscules, les lettres minuscules et les caractères spéciaux (c'est-à-dire #, !, &).
- N'utilisez jamais exactement le même mot de passe pour tous vos systèmes.
- Recommandez une phrase secrète contenant une série de mots sans rapport.
 - Les phrases secrètes augmentent considérablement la difficulté de ce type de logiciel. Pour créer une phrase secrète, imaginez une histoire courte et idiote : « Le buffle a conduit le camion jusqu'au magasin. » Pour créer une phrase secrète à partir de cela, il vous suffit de sélectionner des mots, de les enchaîner et d'effectuer quelques substitutions : BuffaloTruckSt0re ! Même si cela peut paraître idiot, c'est incroyablement facile à retenir, à condition de se souvenir de l'histoire. Vos histoires peuvent être tout ce que vous voulez, assurez-vous simplement que c'est quelque chose de facile à visualiser et qui reste dans votre tête.

Changer le mot de passe du routeur WiFi

Connectez-vous au réseau de coachs

NOTICE

Ces instructions sont destinées au WiFi Ranger (WFR) GO2 et CONVERGE (Teton/Peuplier, Denali/Spruce et Everest/Aspen). À modifier le mot de passe WiFi invité, veuillez vous référer à le guide de l'utilisateur en tapant "WiFi Ranger User Guide" (y compris les guillemets) dans le Newgle barre de recherche.



- Recherchez le « réseau Newmar » dans le coach lors de la recherche de connexions réseau.
 - Il est identifié par « NewmarXXYY ». Choisissez le réseau qui possède l'identifiant qui correspond à l'autocollant sur le routeur intérieur.
 - Chaque modèle de coach possède un identifiant pour le mot de passe, comme indiqué ci-dessous.
- Saisissez le mot de passe en fonction de l'identifiant du coach.

Exemple d'informations sur l'entraîneur :

- Numéro d'identification WFR : 778XXX
- Modèle : Autobus diesel King Aire
- Numéro de série : 530XXX

Signal Wi-Fi client	
Exemple d'identifiant	778XXX
transmission SSID	NewmarXXYY
Clé WPA (mot de passe)	KGDB530XXX



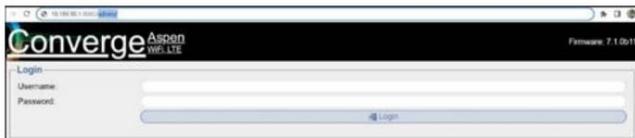
- Après vous être connecté au réseau de coachs, ouvrez un navigateur Internet et saisissez 'MYWIFIRANGER.COM' dans la barre d'adresse pour connectez-vous au panneau de commande WiFi Ranger.
- Dans la barre d'adresse du navigateur internet, supprimez tout texte suivant ":8080", puis tapez dans 'admin' après le ':8080'.

Exemple : 10.189.90.1:8080/admin

Cela ira à un nom d'utilisateur et un mot de passe écran pour les informations d'identification de l'administrateur.

Entrez le NOM D'UTILISATEUR : admin

5.6. Entrez le MOT DE PASSE : wfradmin



- Dans le paramètre WPA KEY, remplacez le mot de passe par celui décidé par le client. Une fois le mot de passe modifié, cliquez sur 'SAUVEGARDER LES MODIFICATIONS'.
- Une bannière apparaîtra lorsque les modifications seront apportées. Lorsque le mot de passe est modifié, la bannière devrait s'afficher.



9. Une fois les paramètres modifiés, reconnectez-vous au réseau en utilisant le nouveau mot de passe.
10. La configuration est terminée !

Modification du mot de passe du panneau de configuration WiFi Ranger

Pour plus de sécurité dans le WiFi Ranger (WFR), il est suggéré d'effectuer une modification dans le panneau de configuration qui nécessitera un NOM D'UTILISATEUR et MOT DE PASSE lorsque vous essayez d'accéder au panneau de configuration WFR. Complétez la procédure suivante pour renforcer encore la sécurité.

1. Entrez dans le panneau de contrôle en vous connectant d'abord au réseau Newmar dans l'autocar comme expliqué précédemment dans le Rubrique « Se connecter au Coach Network ».
2. Une fois connecté, accédez à l'onglet CONFIGURATION et assurez-vous que la sélection MASQUER LES FONCTIONS AVANCÉES est désactivée. Si il est activé, sélectionnez Désactivé et cliquez sur ENREGISTRER LES CHANGEMENTS.
3. À partir de là, cliquez sur l'onglet AVANCÉ.
4. Dans la dernière case intitulée ADMIN ACCESS, choisissez « ON ».
5. Remplacez le NOM D'UTILISATEUR et le MOT DE PASSE par quelque chose de différent. Pour rendre cela aussi sûr et sécurisé que possible, faites ne pas partager ce mot de passe.



6. Cliquez sur ENREGISTRER LES MODIFICATIONS.
 - un. La prochaine fois que vous tenterez d'accéder au panneau de configuration, vous aurez besoin de ce nom d'utilisateur et de ce mot de passe pour y accéder.
7. Mots de passe des appareils compatibles Wi-Fi tels que les téléviseurs, les appareils photo et les barres de son (par exemple : barre de son Bose 700 utilisée sur certains autocars Mountain Aire, London Aire, Supreme Aire, Essex et King Aire) devront également être mis à jour pour disposer du même nouveau mot de passe que le routeur afin de rétablir l'appariement et la connectivité entre chacun des ces appareils WiFi et le routeur. Veuillez vous référer au manuel d'utilisation du fabricant pour les instructions de couplage pour chaque composant compatible WiFi.
8. La configuration est terminée !

Modification du mot de passe SilverLeaf LR125

IMPORTANT

NE modifiez PAS le mot de passe SilverLeaf à moins d'avoir AU PREMIER modifié le mot de passe sur le WiFi Ranger.

1. Commencez sur l'écran d'accueil de SilverLeaf.
2. Appuyez sur le bouton CONFIG en bas à droite de l'écran d'accueil sur les anciens autocars ou sur l'engrenage des paramètres. icône dans le coin supérieur droit sur les autocars les plus récents.



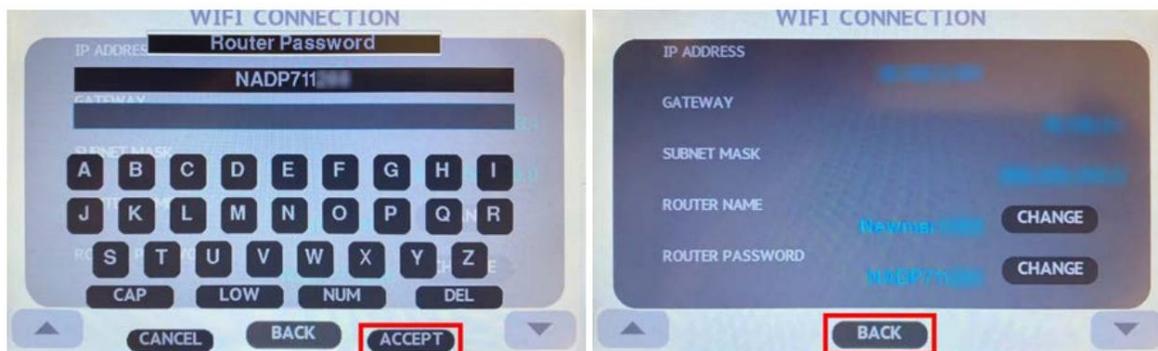
3. Faites défiler jusqu'à la dernière page à l'aide de la flèche vers le bas en bas à droite de l'écran CONFIG/Paramètres.
4. Modifiez le CODE DE VERROUILLAGE DES PARAMÈTRES à l'aide des flèches haut ou bas, en réglant ce numéro sur « 42 ».



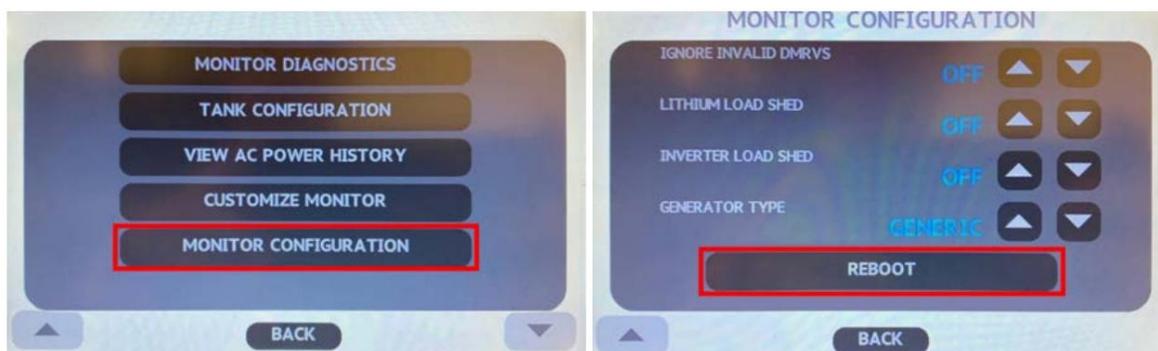
5. Faites défiler vers le haut ou vers le bas à l'aide des flèches de navigation jusqu'à ce que vous trouviez PARAMÈTRES TABLET WIFI / ROZIE, puis sélectionnez-le.
6. Faites défiler jusqu'au mot de passe du routeur et appuyez sur le bouton MODIFIER.



7. Entrez votre nouveau mot de passe à l'aide du clavier et sélectionnez ACCEPTER une fois votre mot de passe terminé.
8. Sélectionnez le bouton RETOUR pour revenir de l'écran TABLET WIFI / ROZIE SETTINGS à l'écran CONFIG.



9. Sélectionnez CONFIGURATION DU MONITEUR parmi les options.
10. À l'aide de la flèche vers le bas, faites défiler jusqu'à la dernière page de l'écran CONFIGURATION DU MONITEUR. Sélectionnez ensuite le REBOOT bouton.



Une fois REBOOT sélectionné, le moniteur SilverLeaf reviendra à l'écran ACCUEIL et votre nouveau mot de passe est enregistré.

Cette page est intentionnellement vide.

SYSTÈMES DE DIVERTISSEMENT

Ce chapitre fournit des informations sur les composants de divertissement, notamment les téléviseurs, les équipements audio montés sur le tableau de bord, les lecteurs multidisques, les systèmes de cinéma maison et les antennes satellite. Ces composants peuvent être situés dans le salon, la chambre, la zone de chargement de votre autocar ou même à l'extérieur de l'autocar dans un centre de divertissement extérieur en option.

⚠ IMPORTANT

Aucune des instructions de démarrage rapide suivantes ne doit remplacer la documentation complète fournie par le fabricant du produit et/ou Newmar. Des instructions d'utilisation supplémentaires, des instructions de dépannage, d'entretien et de maintenance, des informations de sécurité, etc. peuvent être disponibles dans Newgle pour des composants spécifiques. Lisez toute la documentation fournie, en accordant une attention particulière à toute référence aux termes suivants dans Newgle et dans le Guide du propriétaire : Danger, Avertissement, Attention, Important, Avis et Note de Newmar. Ces termes indiquent des informations importantes qui doivent être comprises et suivies.

ANTENNES, CÂBLES ET SYSTÈMES SATELLITE

Présentation de l'antenne et du câble

Cet article donne un aperçu du système d'antenne et de câble dans l'autocar. Votre autocar peut être équipé d'une prise d'antenne extérieure et de prises d'antenne intérieures ou d'un câblage à chaque emplacement de télévision.

Amplificateur de puissance d'antenne

Une antenne avec amplificateur de puissance peut être installée dans votre autocar et est conçue pour la réception de toutes les chaînes locales en couleur et en noir et blanc. L'antenne peut être automatique, stationnaire ou à levage manuel. L'amplificateur de puissance fournit une tension à l'antenne lors de l'utilisation d'un signal en direct. Cependant, il transfère la connexion de l'antenne au câble de stationnement lorsqu'il est disponible et connecté.

Pour faire fonctionner l'amplificateur de puissance pour le signal de télévision, appuyez sur l'interrupteur de la plaque d'appoint pour allumer le voyant LED vert. Cela alimentera l'antenne et augmentera le signal de télévision.

Lorsque vous utilisez un câble de stationnement, l'amplificateur doit être éteint pour permettre au signal de contourner l'antenne et de se connecter au téléviseur ou au sélecteur via le même câble coaxial. Le voyant LED vert ne doit pas être allumé.

Une prise 12 volts est également prévue pour les accessoires 12 volts. N'utilisez pas cette prise pour un allume-cigare.



Signal en direct

Si la réception est mauvaise, assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation du booster de puissance est en position « ON » et que toutes les connexions coaxiales sont bien serrées. Cet interrupteur est généralement situé à côté du siège passager ou sur le boîtier de sélection vidéo (certaines unités uniquement).

Sur les autocars équipés d'une antenne TV automatique Rayzar, cet interrupteur est intégré à l'interrupteur marche/arrêt généralement situé dans le centre de commande aérien. Après un voyage, il peut être nécessaire de programmer automatiquement vos téléviseurs pour capter les stations locales.

Câble de connexion

Une prise de câble extérieure et une prise peuvent être disponibles sur votre autocar. S'ils sont installés, ils peuvent être situés dans un compartiment de rangement extérieur, généralement près du cordon d'alimentation.

Lors de l'utilisation du câble de stationnement, il est nécessaire d'éteindre l'amplificateur d'antenne afin de permettre au signal de se rendre au téléviseur ou au sélecteur (le cas échéant). Cet interrupteur est généralement situé à côté du siège passager ; il peut également s'agir du bouton d'alimentation du boîtier de sélection vidéo (certaines unités uniquement).

Sur les autocars équipés d'une antenne TV automatique Rayzar, cet interrupteur est intégré à l'interrupteur marche/arrêt généralement situé dans le centre de commande aérien.



⚠ IMPORTANT

Le fait de ne pas éteindre l'interrupteur d'alimentation de l'antenne lors de l'utilisation du système de câble de stationnement peut entraîner une mauvaise qualité d'image.

Dépannage de base

Si vous avez une mauvaise réception, essayez ces solutions simples :

1. Assurez-vous que l'amplificateur de puissance ou le système d'antenne Rayzar est éteint.
2. Assurez-vous que le câble coaxial reliant le branchement du câble du parc au sous-sol de l'autocar est en bon état de fonctionnement et qu'il n'a pas de fil blindé en court-circuit.
3. Chaque téléviseur devra être réglé pour le câble et programmé automatiquement à chaque nouvel emplacement de camping.
4. Tout autre dépannage et diagnostic doit être effectué par un technicien de service agréé.

Démarrage rapide de l'antenne automatique Winegard Rayzar (modèles : RZ-7500, RZ-7535, RZ-8500, RZ-8535)

Cet article fournit des informations sur le panneau de commande, le câble et le mode d'antenne, ainsi que sur la fonction de recherche automatique d'une antenne automatique Winegard Rayzar (modèles : RZ-7500, RZ-7535, RZ-8500, RZ-8535).

Panneau de contrôle

Les autocars équipés d'une antenne automatique Rayzar seront également équipés d'un panneau de commande dans l'armoire supérieure.

Mode câble

Lorsque le panneau de commande est éteint, les signaux du câble de stationnement seront transmis au téléviseur. Dans ce mode, toutes les LED sont éteintes.

⚠ IMPORTANT

Le fait de ne pas éteindre l'interrupteur d'alimentation de l'antenne lors de l'utilisation du système de câble de stationnement peut entraîner une mauvaise qualité d'image.

Mode antenne

Lorsque le panneau de commande est allumé en appuyant sur le bouton On/Off, les LED clignotent et commencent leur processus de mise sous tension. À ce moment, l'amplificateur d'antenne est sous tension et les signaux de l'antenne TV seront transmis. Initialement, des « LED de position » VERTES seront allumées pour indiquer la direction dans laquelle l'antenne est positionnée.

Fonction de recherche automatique

Le système ne bouge pas tant que le bouton Rechercher n'est pas enfoncé. Les chaînes seront reçues chaque fois que le système est allumé.

Pour lancer une nouvelle recherche, appuyez sur le bouton Rechercher. L'antenne passera par son processus d'initialisation et commencera à rechercher les fréquences TV. Une recherche typique prendra 2 à 3 minutes. Une LED ROUGE passera rapidement par la position de la LED de position pour indiquer que l'antenne se déplace et [la] direction dans laquelle elle se déplace. Une fois la recherche terminée, l'antenne se dirigera automatiquement vers la position qui donne lieu aux chaînes de télévision les plus regardables. L'affichage à 2 chiffres affichera le nombre de fréquences vues à cette position, et les LED VERTE et ROUGE seront allumées pour indiquer l'emplacement de recherche réussi.

Des LED ROUGES supplémentaires s'allumeront également pour afficher tous les autres canaux trouvés à des positions alternatives. En appuyant à nouveau sur le bouton Rechercher, vous déplacerez l'antenne vers le prochain meilleur emplacement. Continuer à appuyer à nouveau sur Rechercher fera défiler d'autres positions fournissant des chaînes supplémentaires, jusqu'à revenir à l'emplacement de recherche principal. Pour effacer les résultats de la recherche et lancer une nouvelle recherche, maintenez enfoncé le bouton Rechercher pendant 2 secondes. Le système effacera également tous les résultats de recherche à chaque mise hors tension.

Source(s) : Guide de l'utilisateur de l'antenne automatique Winegard Rayzar

Produit(s) : Cette source est associée à plus d'un produit. Référez-vous à Newgle pour plus d'informations sur le(s) produit(s) proposé(s) pour le modèle de votre autocar année.



Winegard RoadTrip T4 Démarrage rapide automatique du satellite en mouvement (Modèle : RTT-20B/RT2000T)

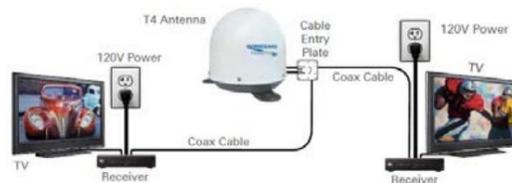
Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un satellite automatique en mouvement Winegard RoadTrip T4 (modèle : RTT-20B/RT2000T).

Fonctionnement de l'antenne RoadTrip® T4

Allumez le récepteur et le téléviseur. L'antenne RoadTrip® T4 doit être connectée à un récepteur branché en 120VAC.

Vérifiez que vous obtenez les écrans de menu du récepteur sur le téléviseur. Ces écrans sont disponibles avec ou sans la parabole trouvant le signal.

Assurez-vous que le récepteur est correctement configuré pour votre fournisseur.



Allumez l'interrupteur d'alimentation de l'antenne. Dans les 10 à 15 secondes, la parabole commencera à bouger et devrait faire un ou deux tours au démarrage. Au cours de ce processus, il est normal d'entendre un léger bruit de grincement lorsque l'appareil vérifie ses limites de rotation. Cela n'endommage pas l'unité. Le système fera une pause pour acquérir le GPS.

Une fois que l'antenne parabolique commence sa recherche, elle s'arrête sur les signaux suffisamment longtemps pour déterminer quel satellite elle a trouvé. L'antenne peut s'éloigner du signal dans le but de vérifier le signal et devrait revenir sous peu.

CONSEIL : Étant donné que l'antenne T4 utilise les informations du dernier emplacement où elle était sur le signal, l'acquisition du satellite peut prendre plus de temps si l'antenne parabolique est inactive sur de longues distances.

Une fois que le T4 a vérifié le bon satellite, il continuera à suivre le signal. L'appareil passera en « Mode veille » si le véhicule est à l'arrêt pendant 6 minutes. Cela implique un processus de vérification rapide au cours duquel le signal peut être perdu, puis revenir au signal et rester silencieux. Si le véhicule commence à se déplacer à plus de 10 MPH, le T4 en mouvement reprendra le mode de suivi. Pour un fonctionnement plus fluide, utilisez votre guide à l'écran pour localiser votre chaîne plutôt que de « surfer sur les chaînes ».

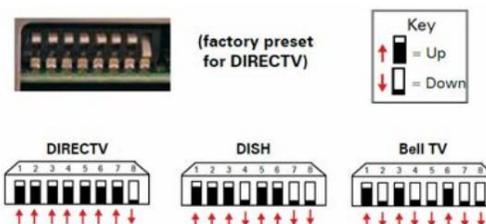
REMARQUE Il existe certaines zones aux États-Unis où l'antenne T4 peut bénéficier d'une couverture limitée ou inexistante du satellite 129° pour la programmation HD. La couverture domestique DISH a les mêmes limites. Les zones à problèmes comprennent Washington, l'Oregon et la Californie, mais une couverture limitée peut s'étendre au-delà de ces zones. Contactez DISH pour des questions de couverture supplémentaires (1-888-825-2557).

AUSSI lorsque la coupole T4 est bloquée (exemple : en passant dans un tunnel, sous un pont, près d'un immeuble, etc.) la programmation ne sera pas disponible. Une fois le bloc supprimé, la programmation reviendra.

DIRECTV®

Les paramètres du commutateur d'antenne RoadTrip® T4 sont prédéfinis pour DIRECTV. Si vous possédez un récepteur DISH ou Bell TV, vous devez changer les interrupteurs numérotés trouvés sur le boîtier électronique sous le dôme.

Configuration du récepteur : connectez le récepteur à une source d'alimentation et terminez la configuration du récepteur. Consultez les guides de configuration du récepteur en ligne pour votre antenne sur www.winegard.com/support.



Recommandations du récepteur : L'antenne RoadTrip® T4 fonctionnera avec la plupart des récepteurs DIRECTV. Winegard ne recommande pas d'utiliser des récepteurs avec des disques durs, car ils ne sont pas destinés aux applications mobiles. Winegard ne recommande pas d'utiliser un récepteur HD puisque la programmation HD ne sera pas disponible. Les récepteurs SWM nécessitent un kit SWM-840.

Couverture satellite : l'antenne localisera et basculera entre les satellites 101° et 119°. L'antenne RoadTrip® T4 ne fonctionnera pas dans toutes les zones où les satellites 101° et 119° sont disponibles. L'antenne T4 n'est pas compatible avec les satellites 110° ou en bande KA 99° et 103°. Les cartes de couverture satellite sont basées sur un fonctionnement stationnaire et de niveau. Une interruption de la réception peut également survenir en cas de conditions météorologiques défavorables.

Entretien

L'antenne RoadTrip® T4 est conçue pour ne nécessiter aucun entretien. Cependant, c'est une bonne idée de nettoyer le dôme de temps en temps avec un chiffon doux, de l'eau et du savon à vaisselle.

Source(s) : Guide de l'utilisateur de l'antenne de télévision par satellite automatique en mouvement montée sur le toit Winegard RoadTrip T4

Produit(s) : Satellite en mouvement Winegard T4 RoadTrip (modèle : RTT-20B, numéro de pièce Newmar : 135606P)

Winegard Trav'ler Pro Antenne TV multi-satellite automatique rapide Démarrer (Modèles : SK2-100/SK2DISH et SK2-300/SK2SWM3)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une antenne TV multi-satellite automatique Winegard Trav'ler Pro (modèles : SK2-100/SK2DISH et SK2-300/SK2SWM3).

Fonctionnement des UDI

L'opération Winegard® Trav'ler®, déjà simple, est encore plus simple et peut désormais être effectuée depuis votre smartphone grâce à l'application Winegard-Connected. Pour profiter des fonctionnalités avancées et des mises à jour en direct, veuillez télécharger l'application Winegard-Connected depuis Google Play ou l'App Store. Branchez simplement le câble d'alimentation 48 VDC pour allumer le boîtier d'interface (IDU) et commencez à profiter du Winegard Trav'ler Pro.



L'IDU s'allumera dès que le cordon d'alimentation 48 V CC sera branché sur l'IDU. Cela ne soulèvera pas l'antenne.

À la mise sous tension, l'IDU affichera les versions actuelles du matériel et des logiciels. S'il est connecté à une source Internet (la configuration WiFi nécessite l'application Winegard-Connected), l'IDU vérifiera si des mises à jour sont disponibles au téléchargement.

REMARQUE : Lorsque vous téléchargez une mise à jour logicielle, assurez-vous de disposer d'une source Internet et d'une connexion fiables et de qualité.

Une fois que l'IDU est chargé et prêt, appuyez et maintenez le bouton Rechercher pour effectuer une recherche. Pour ranger l'antenne, maintenez enfoncé le bouton Stow jusqu'à ce que l'antenne satellite démarre le processus de rangement.

L'IDU comprend des fonctionnalités avancées ainsi que des informations système dans le menu Paramètres. Pour accéder au menu Paramètres, appuyez et maintenez le bouton d'alimentation pendant cinq secondes jusqu'à ce que les options du menu Paramètres apparaissent. Appuyez sur Rechercher pour faire défiler vers le haut et sur Stow pour faire défiler vers le bas. Une icône astérisque indique quel élément de menu est actuellement sélectionné. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour confirmer votre sélection. Pour quitter un mode d'alimentation sélectionné, maintenez enfoncé le bouton d'alimentation pendant cinq secondes et sélectionnez le mode souhaité.

Fonctionnement et fonctionnalités du téléphone intelligent

Pour coupler votre smartphone avec l'IDU, ouvrez l'application Winegard-Connected et connectez-vous à votre compte.

REMARQUE : La création d'un compte est requise pour continuer. Si vous devez créer un compte, appuyez sur « Vous n'avez pas de compte ? Créez-en un » sous « CONNEXION » et remplissez les champs demandés. Une fois soumis, vous recevrez un lien de confirmation envoyé par e-mail. Si l'e-mail ne se trouve pas dans votre [boîte de réception e-mail], assurez-vous de vérifier votre dossier spam/courrier indésirable. Une fois le lien confirmé, vous pouvez désormais vous connecter à votre compte.

Fonctions de l'application

Le menu principal affiche toutes les fonctionnalités supplémentaires de l'application Winegard-Connected. Les fonctions disponibles incluent : les modes d'alimentation, le mode de recherche, le mode de rangement, la configuration du WiFi, la déconnexion et la reconnexion à l'IDU et les paramètres. Pour plus d'informations sur les fonctions et paramètres disponibles (type d'antenne, mode de recherche, relever l'antenne, régler l'antenne, réseau WiFi, calibrage EL), reportez-vous au manuel d'utilisation complet.

Soutien

Téléchargez le manuel du produit via l'application Winegard-Connected. L'application vous demandera de sélectionner un produit. Une fois sélectionné, appuyez sur « GET MANUAL » pour démarrer le processus de téléchargement.

Informations système

L'option Informations système fournit des détails spécifiques sur votre antenne Trav'ler Pro, notamment sa version matérielle, la version logicielle, l'adresse MAC WiFi, le SSID et l'adresse MAC Bluetooth®. Pour quitter, faites défiler les écrans d'informations jusqu'à ce que Exit Info s'affiche, puis appuyez et maintenez « Power ». Les mêmes informations sont disponibles dans l'application Winegard-Connected et sont accessibles via l'onglet Informations système dans le menu principal de Trav'ler Pro.

Mettre à jour le logiciel

Les mises à jour logicielles nécessitent une source Internet et une connexion fiables. Une connexion faible peut créer des problèmes de téléchargement du logiciel. Lorsqu'une mise à jour logicielle est disponible, il y aura un point d'exclamation dans l'icône du nuage sur l'écran de l'IDU. Dans l'application Winegard-Connected, il y aura également un cercle rouge avec un point d'exclamation dans la partie messagerie du menu principal de Trav'ler Pro, indiquant qu'une mise à jour logicielle est disponible.

⚠ WARNING

Il est fortement recommandé de ranger l'appareil avant d'effectuer toute mise à jour.

REMARQUE : lors de la première configuration du Winegard Trav'ler Pro, il est recommandé de se connecter à une source Internet et de vérifier les mises à jour logicielles. Pour plus d'informations sur les mises à jour logicielles, reportez-vous au manuel d'utilisation complet.

Divers

Mise hors tension d'urgence

L'antenne est livrée avec une fonction de mise hors tension d'urgence. Si vous devez arrêter l'antenne du Trav'ler Pro à tout moment pendant une séquence de recherche ou de rangement, appuyez à nouveau sur « Rechercher » ou « Ranger » (c'est-à-dire répéter la même commande) pour arrêter l'antenne. L'antenne s'arrêtera dans sa position actuelle et l'alimentation sera déconnectée de l'ODU. Une fois l'antenne arrêtée, l'ODU redémarrera automatiquement et attendra la prochaine commande. Si la fonction de mise hors tension d'urgence est utilisée, l'antenne peut ne pas être dans une position sûre pour le voyage. Ne déplacez pas le véhicule tant que l'appareil n'est pas rangé.

En plus de la mise hors tension d'urgence, vous pouvez également effectuer une réinitialisation d'urgence. Pour ce faire, vous devez appuyer sur les trois boutons (Alimentation, Recherche et Rangement) en même temps. Cela remettra immédiatement sous tension l'IDU et forcera un redémarrage. Une fois l'IDU redémarré, il passera à l'état prêt et attendra une demande.

Rangement manuel d'urgence

Si vous ne parvenez pas à ranger l'antenne Trav'ler Pro, il peut être nécessaire de ranger manuellement l'antenne pour voyager. Le rangement manuel d'urgence est destiné à être utilisé en dernier recours et n'est pas destiné à un usage courant.

1. Pour effectuer le rangement manuel d'urgence, assurez-vous que l'alimentation de l'IDU est débranchée.
2. Une fois déconnecté, passez au toit et retirez les six vis Phillips et le boîtier de la tourelle.
3. Débranchez le câble de l'ensemble moteur du moteur et les trois vis Allen 9/64" pour retirer le moteur de la tourelle.
4. Pour abaisser l'antenne, utilisez une douille 6 pans de 12 mm sur l'arbre carré du moteur d'élévation et tournez l'arbre dans le sens des aiguilles d'une montre pour abaisser l'antenne.
5. Une fois abaissé en position de rangement, rebranchez le câble de l'ensemble moteur avant de réinstaller le moteur.
6. Une fois le câble d'assemblage connecté, assurez-vous que le coupleur du moteur est aligné avec l'arbre.
7. Après avoir aligné le moteur, installez les trois vis Allen 9/64" (couple – 25 po-lb).
8. Vérifiez l'étanchéité du joint avant d'aligner le boîtier en plastique sur les trous de vis et placez le boîtier sur le joint.
9. Réinstallez les six vis Phillips. N'utilisez pas de perceuse, car vous pourriez dénuder la base.

⚠ NOTICE

Avant d'abaisser l'antenne, assurez-vous qu'elle se range vers l'arrière du véhicule. Sur la base de montage, la plaque de transition est marquée « FRONT » et « BACK ». Si l'antenne n'est pas en mesure de se ranger vers l'arrière du véhicule, retirez le câble de l'ensemble moteur AZ du haut du moteur et faites pivoter l'antenne à la main jusqu'à ce qu'elle soit alignée avec « BACK » sur la plaque de transition. Une fois aligné, rebranchez le câble de l'ensemble moteur AZ et abaissez l'antenne.

Gérer les appareils

La gestion des appareils peut être effectuée à partir de la page Sélection d'appareil/Ajouter un nouvel appareil en appuyant sur le bouton Menu (3 barres en haut à gauche) et en sélectionnant Gérer les appareils sous Mes outils. L'écran Gérer les appareils vous donne la possibilité d'enregistrer un nouvel appareil, de supprimer un appareil et de gérer les utilisateurs autorisés pour les appareils.

Pour enregistrer un nouvel appareil, appuyez sur le signe plus vert à côté de Enregistrer un nouvel appareil au bas de la page. Pour supprimer un appareil, appuyez sur l'icône de la corbeille.

Ajoutez un utilisateur autorisé en appuyant sur le signe plus vert à côté de l'appareil. Sélectionnez ensuite « Ajouter un nouvel utilisateur ». À ce stade, il vous sera demandé de saisir le nom de la personne, son adresse e-mail et de sélectionner si elle est le propriétaire ou un invité. L'accès du propriétaire n'expirera pas, tandis que si vous souhaitez accorder un accès temporaire à quelqu'un, définissez le champ du propriétaire sur "false" et définissez "expire le" sur la date souhaitée. L'accès invité est destiné à être configuré pour toute personne ayant besoin d'un accès temporaire, comme un revendeur ou un technicien mobile. L'IDU a la capacité de lui associer cinq appareils.

Source(s) : Manuel d'utilisation de l'antenne TV multi-satellite automatique Winegard Trav'ler Pro Rev5-21 (Modèles : SK2DISH, SK2SWM3)

Produit(s) : antenne TV multi-satellite automatique Winegard Trav'ler Pro (modèles : SK2-100/SK2DISH, numéro de pièce Newmar : 161392)

Antenne TV multi-satellite automatique Winegard Trav'ler Pro (modèles : SK2-300/SK2SWM3, numéro de pièce Newmar : 161393)

Winegard Trav'ler Pro Antenne de télévision par satellite Fonctionnement automatique

Cet article fournit des informations importantes sur la fonction AutoStow de l'antenne TV satellite Winegard Trav'ler Pro disponible dans certains autocars (à partir de l'année modèle 2024).

NOTE FROM NEWMAR

Savoir! Étant donné que le contrôleur Trav'ler Pro fonctionne sur 120 volts, la fonction AutoStow de Winegard ne fonctionnera correctement que lorsque le boîtier de commande est alimenté par une alimentation de 120 volts. Dans les autocars Newmar, cela signifie que l'autocar doit être branché sur une prise de quai, le générateur en marche ou l'onduleur allumé et fournissant 120 volts pour fournir la tension nécessaire. Il est possible que si l'antenne est relevée alors que l'autocar est branché à l'alimentation à quai, puis débranchée de l'alimentation à quai sans l'onduleur ou le générateur allumé, l'indicateur d'avertissement de l'antenne du tableau de bord relevé ne s'active pas et l'antenne ne peut PAS se ranger automatiquement lorsque l'autocar est allumé. le frein de stationnement est desserré.

Théorie du fonctionnement de l'AutoStow pour les autocars Newmar

Terminologie et modes

- Gnd - Le frein est enfoncé et la masse est appliquée à la broche 4 de J7 sur le panneau arrière de l'IDU.
- Buzzer – Le buzzer interne de l'IDU.
- Indicateur de tableau de bord – La broche 1 de J7 est tirée vers le bas, ce qui allumera l'indicateur de tableau de bord du camping-car.

Mode normal

- Position repliée : lorsque Gnd est appliqué, rien ne se passe. (Pas d'indicateur de tableau de bord, pas de buzzer et l'appareil reste rangé.) Si Search ou Stow est enfoncé sur l'IDU et que Gnd est présent : L'IDU affiche « Panneau arrière VERROUILLÉ », le buzzer s'allume et l'indicateur de tableau de bord s'allume pendant ~ 2 secondes. La même chose se produit lorsque Ranger, Rechercher, Installer l'antenne ou Ajuster l'antenne est activé depuis l'application.
- Recherche en cours : lorsque Gnd est appliqué, la recherche s'arrête, le buzzer s'allume, l'indicateur du tableau de bord s'allume et l'unité se range. Une fois le rangement terminé, le buzzer et l'indicateur du tableau de bord s'éteignent.
- Recherche terminée : lorsque Gnd est appliqué, le buzzer s'allume, l'indicateur du tableau de bord s'allume et l'unité se range. Une fois le rangement terminé, le buzzer et l'indicateur du tableau de bord s'éteignent.

Mode de service

En mode Service, l'antenne est élevée à une élévation de 70 degrés. Lorsque Gnd est appliqué, le buzzer s'allume et l'indicateur du tableau de bord s'allume jusqu'à ce que Gnd soit retiré. L'appareil ne se range pas par mesure de sécurité. Si l'unité est en mode Service, il existe des situations où quelqu'un pourrait se trouver sur le toit du camping-car et travailler sur l'unité et quelqu'un d'autre allumerait la clé de contact ou appuierait sur le frein ; dans ces conditions, il ne serait pas prudent de déplacer l'antenne.

Mode Voyage

En mode voyage, l'unité est automatiquement rangée, donc lorsque Gnd est appliqué, l'unité reste rangée sans buzzer ni indicateur de tableau de bord.

Mode basse consommation

- Non rangé : lorsque Gnd est appliqué, le buzzer s'allume, l'indicateur du tableau de bord s'allume et l'appareil se range. Une fois le rangement terminé, le buzzer et l'indicateur du tableau de bord s'éteignent.
- Rangé : lorsque Gnd est appliqué, rien ne se passe. (Pas d'indicateur de tableau de bord, pas de buzzer et l'unité reste rangée.)

Conditions additionnelles

Si un Stow est démarré à partir du panneau avant de l'IDU ou de l'application, alors Gnd est appliqué, le buzzer s'allume et l'indicateur du tableau de bord s'allume. Le rangement déjà commencé se poursuit sans interruption. Une fois le rangement terminé, le signal sonore et l'indicateur du tableau de bord s'éteignent.

Non rangé : si Gnd est appliqué, le buzzer s'allume, l'indicateur du tableau de bord s'allume et l'unité commence à se ranger. Si Stow est enfoncé sur le panneau avant de l'IDU ou sur l'application avant que le stockage ne soit terminé, le stockage est interrompu et redémarré. Une fois le rangement terminé, le buzzer et l'indicateur du tableau de bord s'éteignent.

Source(s) : Théorie de fonctionnement de l'interface client Trav'ler Pro AutoStow (fourni par Winegard ; version 29/08/2022)

SYSTÈMES AUDIO

Démarrage rapide du haut-parleur TV Bose (modèle : 838309-1100)

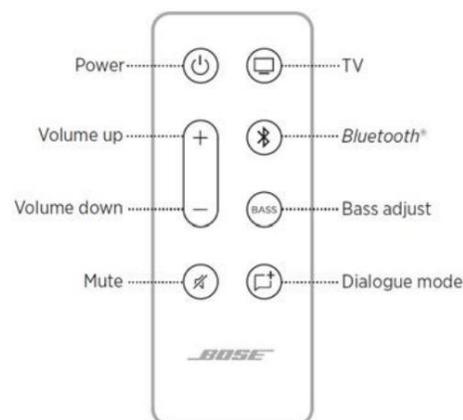
Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un haut-parleur TV Bose (modèle : 838309-1100).

Télécommande

Pouvoir

Sur la télécommande, appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer/éteindre le haut-parleur. Lorsqu'elle est allumée, l'enceinte utilise par défaut la dernière source active.

- Lorsque vous branchez l'enceinte sur une prise secteur (secteur), l'enceinte s'allume automatiquement.
- La première fois que l'enceinte est allumée, elle utilise par défaut la source TV.
- Si l'enceinte est connectée au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI, l'enceinte passe à la source TV chaque fois que le téléviseur est allumé.



Réveil automatique

Vous pouvez configurer le haut-parleur pour qu'il s'allume chaque fois qu'un signal sonore est reçu depuis un câble optique ou analogique. Sur la télécommande, maintenez enfoncé le bouton d'alimentation I jusqu'à ce que vous entendiez une tonalité et que les voyants TV et Bluetooth du haut-parleur clignotent en orange 3 fois pour basculer entre le réveil automatique et les paramètres d'alimentation par défaut.

Volume

Augmenter le volume : appuyez sur +. REMARQUE : Pour augmenter rapidement le volume, maintenez la touche + enfoncée.

Baisser le volume : appuyez sur -. REMARQUE : Pour diminuer rapidement le volume, maintenez enfoncée la touche -.

Muet/Activer le son : appuyez sur le bouton Muet. Lorsque le son est coupé, le voyant du haut-parleur de la source actuelle (TV ou Bluetooth) clignote en blanc jusqu'à ce que le son reprenne. CONSEIL : Vous pouvez également appuyer sur + pour reprendre l'audio.

Sources

Vous pouvez contrôler votre téléviseur et vos connexions Bluetooth à l'aide de votre télécommande. Pour contrôler une source, appuyez sur le bouton TV ou le bouton Bluetooth) de la télécommande de la source que vous souhaitez contrôler.

Mode dialogue

Le mode Dialogue améliore la clarté des dialogues et des voix dans les films, les programmes télévisés et les podcasts en ajustant la balance audio du système. Sur la télécommande, appuyez sur le bouton du mode Dialogue pour basculer entre le mode Dialogue et vos paramètres audio par défaut. Lorsque le mode Dialogue est activé, le voyant de la source actuelle s'allume en vert.

Remarque : Lorsque vous activez le mode Dialogue, il reste activé pour votre source actuelle même si vous passez à une autre source ou éteignez le haut-parleur. Pour désactiver le mode Dialogue pour une source, appuyez à nouveau sur le bouton du mode Dialogue.

Ajuster les basses

Sur la télécommande, appuyez sur BASS. Sur l'enceinte, les voyants TV et Bluetooth clignotent 3 fois en blanc. Réglez les basses en effectuant l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur Augmenter le volume (+) pour augmenter les basses.
- Appuyez sur Volume bas (-) pour diminuer les basses.

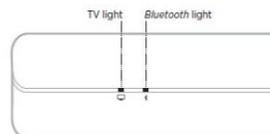
Les voyants TV et Bluetooth du haut-parleur s'allument pour indiquer le réglage actuel des basses. Appuyez sur BASSE. L'enceinte enregistre le réglage actuel des basses.

Réinitialiser les basses

Sur la télécommande, maintenez enfoncée la touche BASS jusqu'à ce que les voyants TV et Bluetooth du haut-parleur clignotent 3 fois. Les paramètres des basses sont réinitialisés aux paramètres d'usine d'origine.

Bluetooth

Sur la télécommande, appuyez sur le bouton Bluetooth. Le voyant Bluetooth clignote lentement en bleu.



LIGHT ACTIVITY	TV Light	Bluetooth Light	SYSTEM STATE
Bluetooth light slowly pulses blue	■	⚡	Ready to connect
Bluetooth light blinks white	■	⚡	Connecting
Bluetooth light glows white	■	■	Connected

Sur votre appareil mobile, activez la fonction Bluetooth. CONSEIL : Le menu Bluetooth se trouve généralement dans le menu Paramètres.

Sélectionnez Bose TV Speaker dans la liste des appareils. Une fois connecté, vous entendez une tonalité. Le voyant Bluetooth brille en blanc fixe. Bose TV Speaker apparaît dans la liste des appareils mobiles.

Statut du haut-parleur

Les voyants LED situés à l'avant de l'enceinte indiquent l'état de l'enceinte. Les lumières affichent l'état de priorité le plus élevé des sources actuelles.

Lecture multimédia et état du volume Le voyant du téléviseur est blanc fixe : le

- téléviseur est sous tension Le voyant Bluetooth est blanc
- fixe : connecté à un appareil Bluetooth Le voyant du téléviseur est vert fixe : le mode dialogue
- activé pour le téléviseur Le voyant Bluetooth est vert fixe : le mode dialogue activé
- pour l'appareil connecté par Bluetooth Le voyant du téléviseur clignote en blanc : modification du volume du téléviseur. Le voyant Bluetooth clignote en blanc : modification du volume de l'appareil
- connecté par Bluetooth. Le voyant du téléviseur clignote en vert : modification du volume en mode Dialogue pour le téléviseur. Le voyant Bluetooth clignote en vert : modification du volume en mode Dialogue pour l'appareil connecté par Bluetooth.
- clignote lentement en blanc : sourdine activée pour le téléviseur. Le voyant Bluetooth clignote lentement en blanc : sourdine activée pour l'appareil connecté par Bluetooth. Le voyant du téléviseur clignote lentement en vert : sourdine activée en mode Dialogue pour le téléviseur. Le voyant Bluetooth clignote lentement en vert : sourdine activée en mode Dialogue pour l'appareil connecté par Bluetooth. Le voyant du téléviseur clignote en rouge : erreur de haut-parleur – débranchez l'alimentation, puis rebranchez-la.
-

Si l'erreur persiste, contactez le service client Bose.

Source(s) : Guide de démarrage des enceintes Bose TV

Produit(s) : Haut-parleur TV Bose (modèle : 838309-1100, numéro de pièce Newmar : 155172)

Démarrage rapide de la barre de son intelligente Bose (modèle : 900)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une barre de son intelligente Bose (modèle : 900).

Commandes de la barre de son

Les commandes de la barre de son sont situées sur le dessus de la barre de son et sur la télécommande.

CONSEIL : Vous pouvez également contrôler votre barre de son à l'aide de l'application Bose Music.

Fonctions à distance

Utilisez la télécommande pour contrôler la barre de son, les connexions Bluetooth et les présélections.

Allumer/éteindre : sur la télécommande, appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer/éteindre la barre de son.

Lorsqu'elle est allumée, la barre de son utilise par défaut la dernière source active. Lorsque vous branchez la barre de son sur une prise secteur (secteur), la barre de son s'allume automatiquement. Vous pouvez toujours accéder à votre assistant vocal lorsque la barre de son est éteinte. Vous pouvez également utiliser Voice4Video™ pour allumer/éteindre la barre de son.

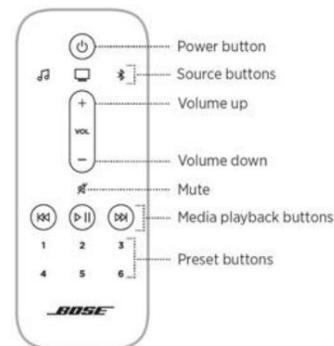
Réveil automatique (connexion optique uniquement) : vous pouvez configurer la barre de son pour qu'elle s'allume chaque fois qu'un signal sonore est reçu.

Pour basculer entre le réveil automatique et les paramètres d'alimentation par défaut, appuyez et maintenez I pendant 10 secondes jusqu'à ce que vous entendiez une tonalité et que la barre lumineuse clignote deux fois en blanc. Vous pouvez également contrôler le réveil automatique à l'aide de l'application Bose Music. Vous pouvez accéder à cette option à partir du menu Paramètres.

Sources : vous pouvez contrôler votre téléviseur, vos connexions Bluetooth et le son de l'application Bose Music à l'aide de votre télécommande. Pour sélectionner une source, appuyez sur le bouton approprié (application Bose Music, TV ou Bluetooth) de la télécommande. Vous pouvez également utiliser Voice4Video™ pour sélectionner votre source Bluetooth. Vous pouvez également utiliser l'application Bose Music pour sélectionner une source.

Préréglages : La barre de son comprend 6 présélections que vous pouvez définir pour lire le son de vos services musicaux préférés. Une fois défini, vous pouvez accéder à votre audio à tout moment, d'une simple pression sur un bouton de la télécommande ou en utilisant l'application Bose Music.

Lecture multimédia et volume



SYMBOLE	QUE FAIRE
	<p>Jouer pause</p> <p>Appuyez sur le bouton Lecture/Pause. Lorsque l'audio est en pause, deux lumières au centre de la barre lumineuse brillent en blanc fixe jusqu'à ce que l'audio reprenne. Vous ne pouvez lire/mettre en pause l'audio que lorsque l'application Bose Music ou une connexion Bluetooth est votre source.</p>
	<p>Passer en avant</p> <p>Appuyez sur le bouton Passer en avant.</p>
	<p>Revenir en arrière</p> <p>Appuyez sur le bouton Revenir en arrière.</p>
	<p>Monter le son</p> <p>Appuyez sur +. Pour augmenter rapidement le volume, maintenez enfoncé +.</p>
	<p>Baisser le volume</p> <p>Presse -. Pour augmenter rapidement le volume, maintenez enfoncée la touche -.</p>
	<p>Désactiver/Réactiver le son</p> <p>Appuyez sur le bouton Muet. Lorsque le son est coupé, l'extrémité gauche de la barre lumineuse s'allume en blanc fixe jusqu'à ce que le son reprenne. Vous pouvez également appuyer sur + pour réactiver le son.</p>

Commandes de l'assistant vocal : vous pouvez utiliser le bouton d'action et le bouton d'arrêt du microphone pour contrôler Google Assistant ou Amazon Alexa (reportez-vous au manuel complet pour plus d'informations).

Personnalisation prédéfinie

Vous pouvez contrôler les préréglages à l'aide de l'application Bose Music ou de la télécommande.

REMARQUE : Vous ne pouvez pas définir de préréglages lorsque votre source est une connexion Bluetooth.

Définir un préréglage : diffusez de la musique à l'aide de l'application Bose Music. Sur la télécommande, appuyez sur le bouton Bose Music. Appuyez et maintenez un bouton prédéfini jusqu'à ce que vous entendiez une tonalité.

Lire un préréglage : une fois que vous avez personnalisé les préréglages, appuyez sur un bouton de préréglage de la télécommande pour écouter de la musique.

Connectez un appareil mobile : sur la télécommande, appuyez sur le bouton Bluetooth. La barre lumineuse clignote en bleu. Sur votre appareil mobile, activez la fonction Bluetooth. Le menu Bluetooth se trouve généralement dans le menu Paramètres.

Sélectionnez votre barre de son dans la liste des appareils. Recherchez le nom que vous avez saisi pour votre barre de son dans l'application Bose Music. Si vous n'avez pas nommé votre barre de son, le nom par défaut apparaît. Une fois connecté, vous entendez une tonalité et la barre lumineuse brille en blanc fixe puis passe au noir. Le nom de la barre de son apparaît dans la liste des appareils mobiles.

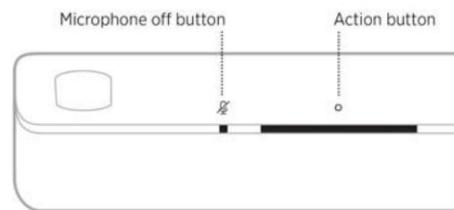
Déconnecter un appareil mobile : utilisez l'application Bose Music pour déconnecter votre appareil mobile. Vous pouvez également utiliser les paramètres Bluetooth sur votre appareil mobile. La désactivation de la fonction Bluetooth déconnecte tous les autres appareils.

Reconnecter un appareil mobile : Sur la télécommande, appuyez sur le bouton Bluetooth. La barre de son essaie de se connecter aux appareils connectés les plus récemment. Assurez-vous que la fonction Bluetooth est activée sur votre appareil mobile. L'appareil doit se trouver à moins de 9 m (30 pi) et être sous tension.

Connectez un appareil mobile supplémentaire : vous pouvez stocker jusqu'à huit appareils dans la liste des appareils de la barre de son. Vous pouvez lire l'audio d'un seul appareil à la fois. Sur la télécommande, maintenez enfoncé le bouton Bluetooth jusqu'à ce que la barre lumineuse clignote en bleu.

Sur votre appareil mobile, sélectionnez votre barre de son dans la liste des appareils. REMARQUE : assurez-vous que la fonction Bluetooth est activée sur votre appareil mobile.

Effacer la liste des appareils de la barre de son : sur la télécommande, appuyez et maintenez I pendant 10 secondes jusqu'à ce que la barre lumineuse clignote deux fois en blanc, puis passe au noir. La barre lumineuse clignote en bleu. Supprimez la barre de son de la liste Bluetooth de votre appareil. Tous les appareils sont effacés et la barre de son est prête à se connecter.



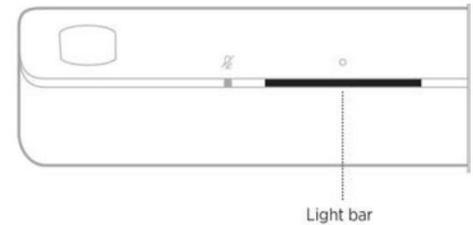
État de la barre de son

La barre lumineuse LED située à l'avant de la barre de son indique l'état de la barre de son.

REMARQUE : La barre lumineuse affiche un état à la fois de la source sélectionnée.

- État Wi-Fi : affiche l'état de la connexion Wi-Fi de la barre de son.
- État Bluetooth : affiche l'état de la connexion Bluetooth des appareils mobiles.
- Statut de l'assistant vocal : affiche l'état de votre assistant vocal.

Pour plus d'informations sur les voyants d'état, reportez-vous au manuel complet.



Entretien et maintenance

Essayez les surfaces extérieures de la barre de son avec un chiffon doux et sec.

⚠ CAUTION

- Ne laissez PAS de liquides se répandre sur la barre de son ou dans les ouvertures.
- Ne soufflez PAS d'air dans les haut-parleurs ou la barre de son orientés vers le haut.
- N'utilisez PAS d'aspirateur pour nettoyer les haut-parleurs ou la barre de son orientés vers le haut.
- N'utilisez PAS de spray à proximité des haut-parleurs ou de la barre de son orientés vers le haut.
- N'utilisez PAS de solvants, de produits chimiques ou de solutions de nettoyage contenant de l'alcool, de l'ammoniaque ou des abrasifs.
- Ne laissez PAS d'objets tomber dans les ouvertures.

Source(s) : Guide du propriétaire de la Bose Smart Soundbar 900 (2021)

Produit(s) : Barre de son intelligente Bose (modèle : 900, numéro de pièce Newmar : 161021)

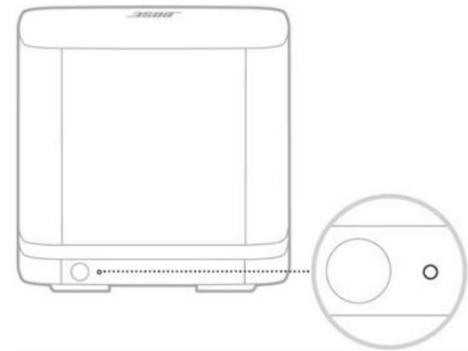
Démarrage rapide du module de basses Bose (modèle : 500)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un module de basses Bose (modèle : 500).

Statut

Le voyant à l'arrière du module indique l'état du système.

- Blanc uni : connecté à la barre de son
- Blanc clignotant : téléchargement d'une mise à jour logicielle
- Orange fixe : réseau en veille (connexion sans fil)
- Ambre clignotant : prêt à se connecter à la barre de son
- Éteint : mode d'économie d'énergie (connexion filaire)
- Rouge clignotant : erreur - contactez le service client de Bose



Choisissez votre méthode de connexion

La façon dont vous connectez le module de basses dépend de votre barre de son. Choisissez votre méthode de connexion :

Bose Soundbar 500 ou Bose Soundbar 700 : connectez-vous à l'aide de l'application Bose Music. Si vous ne parvenez pas à accéder ou rencontrez des difficultés à vous connecter à l'aide de l'application Bose Music, reportez-vous à la section Dépannage du Guide du propriétaire Bose.

Barre de son SoundTouch 300 : connectez-vous à l'aide de la télécommande de votre barre de son.

Connectez-vous à l'aide de l'application Bose Music : dans l'application Bose Music, depuis l'écran My Bose, sélectionnez votre barre de son. Appuyez sur l'image de la barre de son dans le coin inférieur droit de l'écran. Appuyez sur Paramètres > Haut-parleurs accessoires > Ajouter des haut-parleurs accessoires Bose. Suivez les instructions de l'application.

Connectez-vous à l'aide de la télécommande SoundTouch 300 : sur la télécommande de votre barre de son, appuyez sur le bouton SoundTouch. Appuyez et maintenez 7 jusqu'à ce que le voyant de connectivité de la barre de son clignote en blanc. Une fois connecté, vous entendez une tonalité. Le voyant à l'arrière du module de basses et le voyant de connectivité sur la barre de son brillent en blanc. La connexion peut prendre plusieurs minutes.

Choisissez votre méthode de réglage des basses

La façon dont vous réglez les basses dépend de votre barre de son. Choisissez votre méthode de réglage des basses :

Bose Soundbar 500 ou Bose Soundbar 700 : réglez les basses à l'aide de l'application Bose Music

Barre de son Bose SoundTouch 300 : Ajustez les basses à l'aide des boutons de votre barre de son. télécommande. Pour une qualité sonore optimale pour les programmes contenant uniquement des dialogues, tels que les actualités et les talk-shows, activez le mode dialogue.

Réglez les basses à l'aide de l'application Bose Music : Vous ne pouvez régler les basses à l'aide de l'application que si votre module de basses est connecté à la Bose Soundbar 500 ou à la Bose Soundbar 700. Dans l'application Bose Music, depuis l'écran My Bose, sélectionnez votre barre de son. Appuyez sur l'image de la barre de son dans le coin inférieur droit de l'écran. Appuyez sur Réglages pour régler les basses.

Réglez les basses à l'aide de la télécommande SoundTouch 300 : sur le Télécommande SoundTouch 300, appuyez sur BASS. Les lumières de la barre de son brillent selon le réglage actuel des basses. Ajustez les basses en effectuant l'une des suivant : Appuyez sur le bouton d'augmentation du volume pour augmenter les basses. Appuyez sur le bouton de réduction du volume pour diminuer les basses. Appuyez sur BASSE. La barre de son enregistre le réglage actuel des basses.

Réinitialiser les basses : sur votre télécommande, appuyez et maintenez BASS jusqu'à ce que le Le voyant SoundTouch de la barre de son clignote deux fois. Le réglage des basses est réinitialisé à paramètres d'usine d'origine.

Source(s) : Guide du propriétaire du Bose Base Module 500

Produit(s) : Bose Base Module 500 (modèle : 796145-1100, numéro de pièce Newmar : 151757)

+4	
+3	
+2	
+1	
0 (default)	
-1	
-2	
-3	
-4	

TÉLÉCOMMANDES

Démarrage rapide de la télécommande intelligente universelle SofaBaton (modèle : U1)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une télécommande intelligente universelle SofaBaton (modèle : U1).

NOTE FROM NEWMAR

Newmar programme la télécommande pendant la production pour contrôler les appareils installés en usine. Si supplémentaire les composants sont installés après-vente, c'est à l'utilisateur de programmer la télécommande en suivant les instructions de SofaBaton instructions pour « ajouter un appareil ».

Commencer

Chargez la batterie.

Téléchargez l'application « SofaBaton ».

Connectez la télécommande.



Ajouter un appareil

(Déterminez si vos appareils prennent en charge IR ou Bluetooth.)

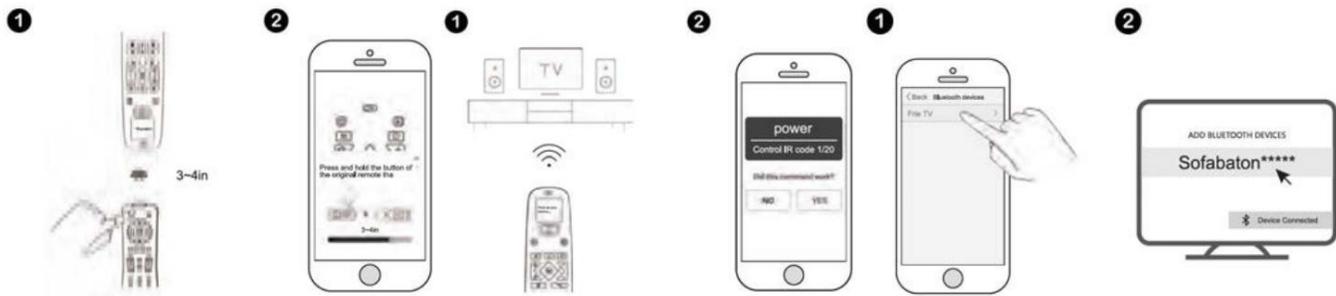
Via le mode d'apprentissage IR : gardez la ligne de vue U1 avec votre original télécommande, sélectionnez l'icône de la touche de fonction à copier.

Pendant ce temps, appuyez longuement sur la touche de fonction correspondante du télécommande d'origine. Si l'application vous informe qu'elle a réussi, cela signifie que c'est complété. Si ce n'est pas le cas, veuillez réessayer. [1ère série de graphiques]

Via le mode de correspondance IR : gardez l'U1 en ligne de vue avec votre appareil, cliquez d'abord sur Alimentation, puis choisissez Oui ou Non pour voir s'il travaux. Pendant le processus, la télécommande U1 émettra des signaux infrarouges vers l'appareil. Et U1 pourra trouver le code approprié défini après la recherche dans la base de données. [2e série de graphiques]

Via le mode Bluetooth : si vous ajoutez un nouveau périphérique Bluetooth, l'application sera d'abord déconnectée de votre U1. Entre-temps, vous pouvez connecter votre U1 à votre téléphone pour terminer les étapes restantes de l'ajout d'un nouvel appareil. [3ème série de graphiques]





Commencez à utiliser

Lors de l'ajout de nouveaux appareils, réaffectez les clés distantes et configurez les touches macro. Faites défiler jusqu'à l'appareil souhaité et commencez à l'utiliser.

Source(s) : Manuel de la télécommande universelle SOFABATON-U1KT02 U1 et manuel d'utilisation de la télécommande universelle SOFABATON-U1KT02



ORDINATEURS TABLETTES

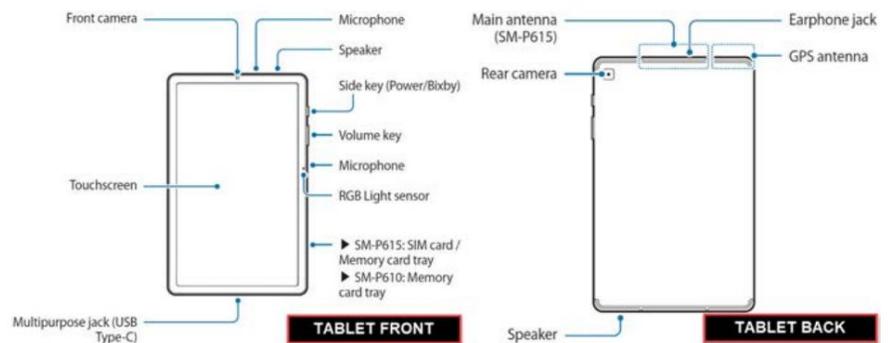
Démarrage rapide de la tablette Samsung Galaxy S6 Lite (modèle : SM-P610)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une tablette Samsung Galaxy S6 Lite (modèle : SM-P610).

Disposition de l'appareil

Touche de volume : appuyez pour régler le volume de l'appareil.

Touche latérale : lorsque l'appareil est éteint, maintenez la touche enfoncée pour l'allumer. Appuyez pour allumer ou verrouiller l'écran. Appuyez et maintenez pour démarrer une conversation avec Bixby. Reportez-vous à Utilisation de Bixby dans le manuel du propriétaire de Samsung pour plus d'informations.



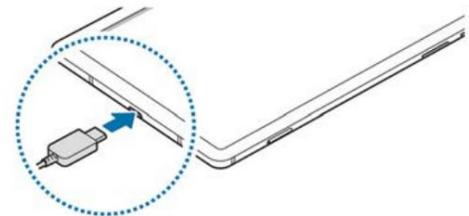
Appuyez deux fois ou maintenez enfoncé pour lancer l'application ou la fonctionnalité que vous avez définie. Lancez l'application Paramètres, appuyez sur la touche latérale Fonctionnalités avancées, puis sélectionnez l'option souhaitée.

Boutons contextuels : lorsque vous allumez l'écran, les boutons contextuels apparaissent en bas de l'écran. Les boutons contextuels sont définis par défaut sur le bouton Récents, le bouton Accueil et le bouton Retour. Reportez-vous à Barre de navigation (boutons programmables) pour plus d'informations.

Charger la batterie

Chargez la batterie avant de l'utiliser pour la première fois ou lorsqu'elle est restée inutilisée pendant de longues périodes.

Connectez le câble USB à l'adaptateur secteur USB. Branchez le câble USB dans la prise multifonction de l'appareil. Branchez l'adaptateur secteur USB sur une prise électrique. Après une charge complète, débranchez le chargeur de l'appareil. Ensuite, débranchez le chargeur de la prise électrique.



Allumer et éteindre l'appareil

Suivez tous les avertissements et instructions affichés par le personnel autorisé dans les zones où l'utilisation d'appareils sans fil est restreinte, comme les avions et les hôpitaux. Appuyez et maintenez la touche latérale pendant quelques secondes pour allumer l'appareil. Lorsque vous allumez votre appareil pour la première fois ou après avoir effectué une réinitialisation des données, suivez les instructions à l'écran pour configurer votre appareil.

Pour éteindre l'appareil, maintenez enfoncées simultanément la touche latérale et la touche de réduction du volume. Vous pouvez également ouvrir le panneau de notification et appuyer sur le bouton d'alimentation. Appuyez sur Éteindre. Pour redémarrer l'appareil, appuyez sur Redémarrer. Vous pouvez configurer l'appareil pour qu'il s'éteigne lorsque vous appuyez et maintenez la touche latérale. Lancez l'application Paramètres, appuyez sur la touche latérale Fonctionnalités avancées, puis appuyez sur le menu Éteindre sous Appuyez longuement.

Si votre appareil est gelé et ne répond plus, maintenez enfoncées simultanément les touches latérales et la touche de réduction du volume pendant plus de 7 secondes pour le redémarrer.

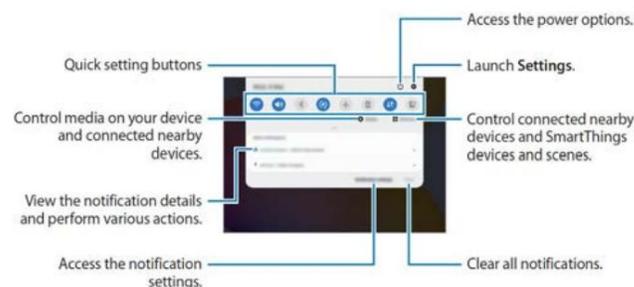
Icônes d'indicateur

Des icônes indicatrices apparaissent sur la barre d'état en haut de l'écran. Les icônes répertoriées dans le tableau ci-dessous sont les plus courantes. La barre d'état peut ne pas apparaître en haut de l'écran dans certaines applications. Pour afficher la barre d'état, faites glisser vers le bas depuis le haut de l'écran. Certaines icônes indicatrices apparaissent uniquement lorsque vous ouvrez le panneau de notification. Les icônes d'indicateur peuvent apparaître différemment selon le fournisseur de services ou le modèle.

Icon	Meaning	Icon	Meaning	Icon	Meaning
	No signal		LTE network connected		Flight mode activated
	Signal strength		Wi-Fi connected		Error occurred or caution required
	Roaming (outside of normal service area)		Bluetooth feature activated		Battery charging
	GPRS network connected		Location services being used		Battery power level
	EDGE network connected		Call in progress		
	UMTS network connected		Missed call		
	HSDPA network connected		New text or multimedia message		
	HSPA+ network connected		Alarm activated		
			Mute mode activated		

Panneau de notifications

Lorsque vous recevez de nouvelles notifications, des icônes indicatrices apparaissent sur la barre d'état. Pour voir plus d'informations sur les icônes, ouvrez le panneau de notification et affichez les détails. Pour ouvrir le panneau de notification, faites glisser la barre d'état vers le bas. Pour fermer le panneau de notification, faites glisser votre doigt vers le haut sur l'écran. Vous pouvez utiliser les fonctions suivantes sur le panneau de notification.



Page d'accueil

Depuis la page d'accueil, vous pouvez accéder :

- Site Web direct de Newmar
- Newgle (base de connaissances en ligne gratuite de Newmar)
- Contrôle du système (contrôle tous les appareils connectés au bus RV-C, y compris les réservoirs de rétention, le générateur, la climatisation, etc.)
- Application Samsung SmartThings (contrôle tous les appareils Samsung et lecteurs Blu-ray Sony depuis la paume de votre main avec un compte Samsung actif)
- Manuels (littérature sur les produits Samsung et Bose)

Source(s) : Manuel d'utilisation Samsung (SM-P610/SM-P615) Rév. 1.2 04/2020

TÉLÉVISEURS

Aperçu de la télévision

Cet article donne un aperçu des téléviseurs et des équipements associés installés dans l'autocar. Votre autocar peut être équipé du câble et (selon votre plan d'étage) peut avoir plusieurs téléviseurs à écran plat installés dans toute l'unité.

Les téléviseurs sont alimentés par de l'électricité de 120 volts et l'autocar doit être branché sur une prise électrique à quai, à l'aide de l'onduleur (le cas échéant) ou faire fonctionner le générateur pour que les téléviseurs fonctionnent. Le fonctionnement du téléviseur est similaire à celui de la plupart des téléviseurs utilisés à la maison.

Le ou les téléviseurs LED de votre autocar peuvent être compatibles HD (Haute Définition), c'est-à-dire qu'ils sont capables d'afficher la résolution et la clarté des émissions et des sources vidéo Haute Définition.

IMPORTANT

Le téléviseur situé dans le meuble suspendu avant ne fonctionnera pas pendant le transport. Les réglementations fédérales exigent que ce téléviseur soit inopérant pendant que le véhicule est en cours d'utilisation, de sorte que l'alimentation électrique est automatiquement coupée lorsque le contact est mis.

Centre de divertissement extérieur avec téléviseur Samsung

Cet article fournit un aperçu de base du centre de divertissement extérieur.

Pour votre commodité et votre plaisir, un centre de divertissement extérieur peut être une option sur certains plans d'étage. Il peut être situé dans un compartiment du sous-sol ou sur la paroi latérale du côté passager de l'autocar et dispose d'une télévision à écran plat.



Télévision

Le téléviseur est monté sur un support pivotant qui vous permet de le faire pivoter vers l'extérieur et de l'éloigner de l'autocar pour offrir de meilleurs angles de vision. Pour libérer le téléviseur de ses supports, saisissez fermement les côtés du téléviseur et tirez-le directement vers vous. Il se relâchera et pivotera librement vers la position de visualisation souhaitée. Pour ranger le téléviseur en vue d'un voyage, remettez-le dans l'ouverture en vous assurant qu'il est complètement verrouillé.

⚠ IMPORTANT

Il est important de s'assurer que le téléviseur est bien verrouillé avant de fermer la porte du compartiment. Ne pas le faire peut entraîner des dommages au boîtier et à l'écran du téléviseur.

Fonctionnement de la barre de son en conjonction avec Xite Radio

Selon l'année, le modèle et la configuration de votre autocar, ce centre de divertissement peut également comporter une barre de son qui jouera n'importe quelle source sélectionnée sur le téléviseur lorsqu'il est allumé (c'est-à-dire câble de parc, lecteur Blu-ray, satellite). Lors de l'utilisation du téléviseur extérieur, la radio ne peut pas être diffusée via la barre de son.

La radio peut être diffusée via la barre de son via la fonction House Mode de la radio Xite ; cependant, la télévision extérieure doit être éteint. Pour lire des médias via la barre de son à l'aide d'un appareil distinct tel qu'un iPad, un smartphone, etc., appuyez sur le bouton Bluetooth de la barre de son et associez-la à l'appareil souhaité. Pour plus d'informations sur le Bluetooth fonctionnalité, reportez-vous au manuel du propriétaire de votre barre de son spécifique, qui peut être situé à Newgle.

⚠ IMPORTANT

Les appareils électroniques utilisés dans le centre de divertissement extérieur ne sont pas conçus pour être utilisés par temps humide. La télé doit être rangé en toute sécurité en position « voyage » et la porte du sous-sol fermée en cas de pluie ou d'autres conditions défavorables. conditions météorologiques. Il convient également de faire preuve de prudence lors du lavage de l'extérieur de votre autocar pour vous assurer l'eau à haute pression ne pénètre pas dans le compartiment. Pulvérisation d'eau à haute pression au niveau du joint entre les portes peuvent provoquer des fuites et potentiellement endommager les composants électroniques logés dans ce compartiment.

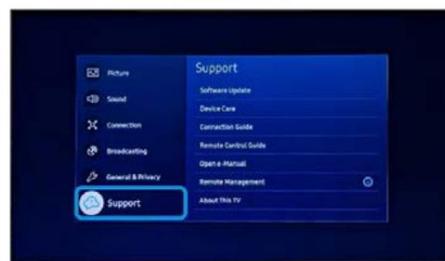
Accès au manuel électronique de Samsung à l'aide de votre téléviseur

Cet article fournit des instructions pour accéder au manuel électronique de Samsung à partir de votre téléviseur.

Votre manuel d'instructions est un document informatif conçu pour vous donner toutes les informations nécessaires au fonctionnement de votre téléviseur.

Avec des informations sur la façon de naviguer dans le téléviseur, des conseils d'entretien et des informations sur toutes ses fonctions, le manuel d'instructions propose des solutions complètes et des réponses à bon nombre de vos questions sur la télévision. Vous pouvez accéder directement à votre manuel d'utilisation via votre téléviseur.

1. Accédez à Menu.
2. Sélectionnez Paramètres.
3. Sélectionnez Tous les paramètres.
4. Sélectionnez Assistance.
5. Sélectionnez Ouvrir le manuel électronique.



NOTE FROM NEWMAR

Le manuel électronique Samsung peut contenir des fonctionnalités non applicables à votre téléviseur.

Source(s) : "Comment trouver le manuel d'instructions et le guide d'utilisation de votre téléviseur

Samsung" (<https://www.samsung.com/uk/support/tv-audio-video/how-do-i-find-the-manuel-d-instructions-ou-manuel-d-utilisation-pour-mon-téléviseur-samsung/>)

Entretien et maintenance du téléviseur Samsung

Cet article fournit des instructions d'entretien et de maintenance de base pour un téléviseur Samsung.

Nettoyez votre téléviseur Samsung

Il n'y a rien de pire que de s'efforcer de regarder une émission ou un film parce que l'écran est taché ou couvert de poussière. Si vous ne nettoyez pas votre téléviseur de temps en temps, [...] de la poussière et des traces de doigts peuvent s'accumuler. Nettoyez périodiquement votre téléviseur [...] pour qu'il conserve son aspect neuf et que vous puissiez continuer à voir clairement l'image.

IMPORTANT

N'utilisez jamais aucun type de nettoyant pour vitres, de savon, de poudre à récuser, de cire ou tout autre nettoyant contenant des solvants tels que l'alcool, le benzène, l'ammoniaque ou l'acétone. N'utilisez jamais de tampons abrasifs ou de serviettes en papier. Si vous le faites, vous pouvez rayer l'écran ou retirer le revêtement antireflet de l'écran et causer des dommages permanents. Ne vaporisez jamais d'eau directement sur le téléviseur. Assurez-vous d'essuyer le téléviseur aussi doucement que possible. Les écrans de télévision sont fragiles et peuvent être endommagés lorsqu'on les appuie trop fort.

Comment nettoyer votre téléviseur Samsung

1. Éteignez le téléviseur et laissez-le refroidir quelques minutes avant de le débrancher.
2. Pour nettoyer le cadre et l'écran, essuyez-les délicatement avec un chiffon de nettoyage en microfibre. Assurez-vous d'essuyer le cadre et l'écran du téléviseur aussi doucement que possible. Les écrans de télévision sont fragiles et peuvent être endommagés lorsqu'on les appuie trop fort.
3. Si vous ne voyez pas de résultats, vaporisez de l'eau distillée sur votre chiffon de nettoyage en microfibre et essuyez délicatement le cadre et l'écran.
4. Laissez le téléviseur sécher complètement avant de le rebrancher.

Source(s) : <https://www.samsung.com/us/support/> (2023.03.16)

Aperçu de la programmation des chaînes de télévision Samsung

Cet article fournit les instructions de programmation de base des chaînes pour un téléviseur Samsung.

NOTICE

Les étapes suivantes devront être effectuées chaque fois que l'autocar est déplacé vers un nouvel emplacement.

[...]Votre téléviseur dispose d'un tuner qui peut rechercher et programmer automatiquement les chaînes locales qui apparaîtront sur votre liste de chaînes. De plus, une antenne aidera votre téléviseur à trouver encore plus de chaînes et à améliorer la qualité du signal.

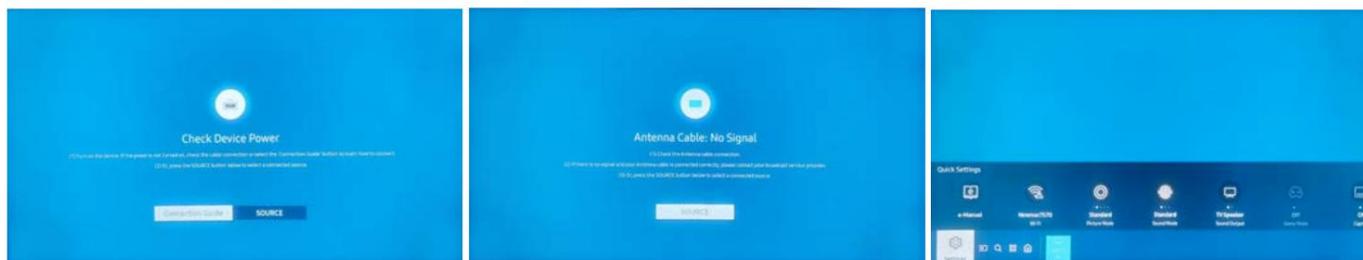
Connectez un câble ou une antenne et recherchez les chaînes

Les chaînes et les émissions n'apparaissent pas comme par magie sur votre téléviseur. Vous devez connecter une antenne ou un câble, puis rechercher les stations locales. Une fois que vous aurez fait cela, vous pourrez regarder les chaînes disponibles à proximité !

Tout d'abord, assurez-vous d'avoir une antenne ou un décodeur câble déjà installé et configuré pour partir. Changez la source sur votre téléviseur en « TV ». Il y a quelques façons de le faire.

- Vous pouvez appuyer sur le bouton Source de votre télécommande, puis sélectionner la source intitulée TV.
 - Le menu Diffusion sera grisé si vous ne changez pas au préalable la source sur TV.
- Vous pouvez appuyer sur Accueil, accéder au Menu, puis sélectionner Appareils connectés. De là, vous pouvez sélectionner la source à laquelle votre téléviseur est connecté.

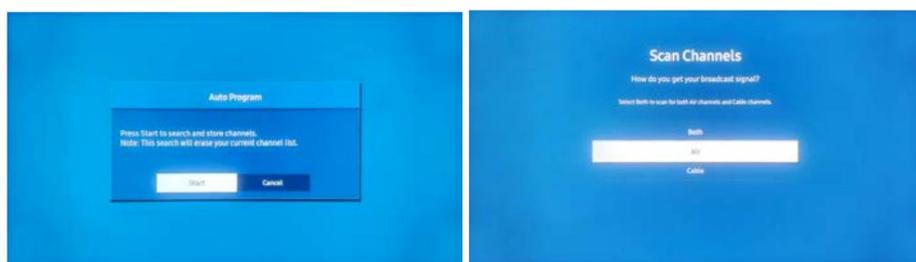
Une fois que vous êtes sur la source TV, utilisez le pavé directionnel ou les touches fléchées de votre télécommande pour sélectionner Paramètres (Tous les paramètres).



Sélectionnez Diffusion, puis sélectionnez Programme automatique.



Sélectionnez Démarrer pour commencer la programmation automatique, puis sélectionnez l'un ou l'autre Air Cable.



Les deux

NOTE FROM NEWMAR

À partir de l'écran « Rechercher les chaînes », ne sélectionnez pas l'option LES DEUX, car vous ne pouvez recevoir le signal que par voie hertzienne OU par câble, en fonction de la position ON/OFF de l'amplificateur de puissance de l'antenne ou de l'interrupteur d'alimentation de l'antenne Rayzar.

Air

Pour recevoir des chaînes locales en direct :

1. Allumez l'amplificateur de puissance de l'antenne ou l'interrupteur d'alimentation de l'antenne Rayzar. Le voyant LED vert doit être allumé.
2. Sélectionnez Air dans le menu de programmation TV si vous utilisez une antenne.

Câble

Pour utiliser le câble de stationnement :

1. Connectez l'autocar au câble de connexion du parc via un câble coaxial.
2. Éteignez l'amplificateur de puissance de l'antenne ou l'interrupteur d'alimentation de l'antenne Rayzar pour permettre au signal de contourner l'antenne et connectez-vous au téléviseur ou au sélecteur via le même câble coaxial. Le voyant LED vert ne doit pas être illuminé.
3. Sélectionnez Câble dans le menu de programmation TV si vous utilisez le câble de stationnement.

Votre téléviseur commencera à rechercher des chaînes. Une fois que c'est fait, sélectionnez Fermer pour terminer.

Pour plus d'informations, reportez-vous à l'article Présentation de l'antenne et du câble dans Newgle ou au manuel électronique intégré du téléviseur.

Source(s) : Certaines parties de ce contenu sont dérivées d'un article d'assistance Samsung « [Rechercher les chaînes à partir d'une antenne ou d'un décodeur câble sur votre téléviseur Samsung](#) » (le 18/07/2023)

ASCENSEURS DE TÉLÉVISION

Guide de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel 2025 : Systèmes

Le bouton Systèmes de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel (4C-5.0) affiche les commandes de la pompe à eau, du chauffage, du générateur, de l'Aqua Miser, de l'ascenseur TV et/ou du mode cinéma. Cet écran tactile vertical est installé uniquement sur les autocars également équipés d'un écran tactile SilverLeaf.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile capacitif est personnalisé par KIB et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et optionnel disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Appuyez sur le bouton SYSTÈMES. Sélectionnez ensuite le système que vous souhaitez contrôler. Une fois qu'un bouton est touché, il devient rouge, indiquant que le système sélectionné est actif. Les boutons sont gris lorsque le système est inactif.

Les boutons disponibles varient selon le modèle d'autocar et le plan d'étage, ainsi que les options installées, peuvent inclure, sans s'y limiter :

- CHAUFFAGE DE
- POMPE À EAU (Allume et éteint le ventilateur)
- TV LIFT UP TV
- LIFT DOWN
- GÉNÉRATEUR START/STOP AQUA MISER
- LT THEATER MODE
- (Certains modèles d'autocar et années uniquement)
 - Ce mode éteint toutes les lumières de la cuisine et du salon, abaisse tous les stores du salon et du cockpit, allume les lumières d'accentuation préprogrammées (peut varier selon le plan d'étage) et élève le téléviseur.

⚠ IMPORTANT

Abaissez complètement l'élévateur du téléviseur pour le déplacement afin d'éviter d'endommager le téléviseur et l'équipement environnant.

⚠ NOTICE

Les interrupteurs de commande du téléviseur et les boutons de l'écran tactile doivent être enfoncés et immédiatement relâchés. Ne continuez pas à maintenir enfoncé l'interrupteur ou le bouton HAUT ou BAS, car cela pourrait faire passer l'élévateur du téléviseur en mode de programmation. Si le mode de programmation est atteint, reportez-vous à l'article de recalibrage dans Newgle pour plus d'informations.



Guide des écrans tactiles SilverLeaf 2025 : stores et élévateur de téléviseur

L'écran Stores et ascenseur TV affiche les commandes des stores et du téléviseur (le cas échéant).

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.

Bouton Nuances

Appuyez sur le bouton Stores pour afficher les commandes de stores du salon, de la cuisine et de la chambre.

- Haut/Bas : appuyez sur le bouton Haut ou Bas pour monter ou descendre le store correspondant.
- Arrêt : Pour arrêter les stores pendant le fonctionnement, appuyez sur n'importe quel bouton relatif aux stores associés.



Bouton de levage du téléviseur

Appuyez sur le bouton TV Lift pour afficher les commandes de l'ascenseur du téléviseur. Ce bouton n'apparaîtra pas sur les autocars sans ascenseur TV.

- Haut/Bas : soulevez et abaissez le téléviseur en appuyant et en relâchant sur le bouton TV LIFT UP ou TV LIFT DOWN.
- Arrêt : Si l'ascenseur doit être arrêté dans une position autre que haute ou vers le bas, appuyez à nouveau sur le bouton lorsque l'élévateur a atteint la position souhaitée.



Mode Théâtre

Le mode Théâtre n'est disponible que sur certains modèles et années d'autocar. Ce mode éteint toutes les lumières de la cuisine et du salon pièce, abaisse tous les stores du salon et du cockpit, allume les lumières d'accentuation préprogrammées (peut varier selon le plan d'étage) et soulève le téléviseur.

Appuyez sur le bouton Retour pour revenir à l'écran précédent.

EXTÉRIEUR

Ce chapitre fournit des informations sur les composants extérieurs de l'autocar, tels que les auvents, les compartiments, les portes, les marches et la construction extérieure globale de l'autocar. S'il s'applique au modèle, ce chapitre contient également des informations sur les composants installés dans les autocars et les transporteurs de jouets accessibles aux personnes handicapées.

⚠ IMPORTANT

Aucune des instructions de démarrage rapide suivantes ne doit remplacer la documentation complète fournie par le fabricant du produit et/ou Newmar. Des instructions d'utilisation supplémentaires, des instructions de dépannage, d'entretien et de maintenance, des informations de sécurité, etc. peuvent être disponibles dans Newgle pour des composants spécifiques. Lisez toute la documentation fournie, en accordant une attention particulière à toute référence aux termes suivants dans Newgle et dans le Guide du propriétaire : Danger, Avertissement, Attention, Important, Avis et Note de Newmar. Ces termes indiquent des informations importantes qui doivent être comprises et suivies.

AVERTISSEURS A AIR

Fonctionnement du klaxon pneumatique de classe A

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un klaxon pneumatique installé sur les autocars de classe A. Ces informations ne sont spécifiques à aucun modèle d'autocar ou fabricant de châssis.

Aperçu

Généralement, le conducteur peut appuyer sur le centre du volant (ou sur le bouton du klaxon désigné) pour faire fonctionner le klaxon électrique standard du châssis, qui est similaire au type de klaxon installé sur la plupart des voitures particulières et des camions.

De plus, les avertisseurs pneumatiques sont également standard (ou en option) sur de nombreux modèles d'autocars et sont installés en usine pendant le processus de production. Selon l'équipement, les avertisseurs pneumatiques peuvent être montés sur le toit ou sous le capot avant.

Commutateur de klaxon pneumatique

Si les klaxons pneumatiques ont été installés en usine, il devrait y avoir un sélecteur de klaxon situé dans la zone du cockpit du conducteur (l'emplacement exact sur le tableau de bord ou la console du conducteur peut varier). Le commutateur de klaxon pneumatique permet au conducteur de choisir entre le klaxon pneumatique ou le klaxon de ville standard.

Normalement, le klaxon pneumatique et le klaxon électrique du châssis sonnent en même temps. Certains modèles d'autocars peuvent être câblés pour sonner uniquement le klaxon sélectionné au moment de l'activation.

Lorsque l'avertisseur pneumatique est sélectionné, le solénoïde d'air situé sous le capot avant ou dans le compartiment avant côté conducteur est activé lorsque le bouton de l'avertisseur sonore est enfoncé sur le volant, ce qui ouvre ensuite la vanne d'air et fournit de l'air au klaxon.

L'interrupteur du klaxon pneumatique peut être situé à différents endroits en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, mais il sera toujours à la portée du conducteur.

1. Avec l'interrupteur du klaxon pneumatique activé et une pression d'air adéquate dans les réservoirs d'air, appuyez sur l'icône du klaxon sur le volant pour faire retentir le klaxon pneumatique. Certains modèles d'autocars peuvent nécessiter que le contacteur d'allumage soit actif pour le fonctionnement du klaxon.
2. Avec l'interrupteur du klaxon pneumatique éteint, appuyez sur l'icône du klaxon sur le volant pour faire retentir le klaxon de ville standard.



AUVENTS

Aperçu de l'auvent et du surmatelas coulissant

Cet article fournit un bref aperçu du fonctionnement et de la maintenance des auvents et des surmatelas coulissants.

Surmatelas coulissants

Les surmatelas coulissants fonctionnent lorsque les coulisses sont étendues et rétractées. Vérifiez la partie supérieure coulissante pour détecter tout débris (feuilles, branches, glace, neige, etc.) avant de rétracter la partie coulissante. Si une flaqué s'est produite après la pluie, une façon d'éliminer l'eau sur le toit coulissant ou sur le dessus consiste à incliner l'autocar à l'aide du système de nivellement pour faciliter l'écoulement de l'eau.

⚠ CAUTION

Les surmatelas coulissants doivent être rétractés lorsque de la neige, de fortes pluies, du vent et des conditions météorologiques extrêmes sont attendus. Ne laissez jamais les surmatelas coulissants ouverts ou sans surveillance par temps violent et/ou pluie accumulée.

Auvents

Les auvents sont une fonctionnalité standard de votre autocar. Newmar propose une variété de marques et de types d'auvents, selon l'année et le modèle de votre autocar, ainsi que les options disponibles qui ont été sélectionnées lors de la construction de votre autocar.

Certains modèles peuvent comporter une porte d'entrée, des auvents de fenêtre et/ou des auvents de terrasse. L'auvent de terrasse est l'auvent de plus grande taille sur l'autocar et constitue l'auvent principal. Ces auvents se connectent au niveau ou à proximité du toit, offrant de l'ombre et une protection contre la pluie légère du côté passager de l'autocar. Les auvents avec bandes LED peuvent également fournir un éclairage lorsque vous le souhaitez.

Les auvents électriques de terrasse, de fenêtre et de porte (le cas échéant) de votre autocar peuvent être actionnés facilement à l'aide du ou des interrupteurs appropriés pour étendre ou rétracter les auvents comme vous le souhaitez. L'interrupteur est généralement situé dans le panneau de commande supérieur. S'ils ne sont pas à cet endroit, vérifiez au-dessus de la fenêtre passager, car elle pourrait être masquée par le store de la fenêtre.

Certains auvents d'autocar peuvent également fonctionner via une télécommande ou l'écran tactile SilverLeaf (le cas échéant). Pour plus d'informations sur vos auvents spécifiques, reportez-vous aux informations du fabricant dans Newgle.



⚠ IMPORTANT

Avant d'étendre l'un de vos auvents d'autocar, vérifiez s'il y a des obstacles qui pourraient empêcher les auvents de se déployer correctement. Inspectez la zone autour de votre autocar où l'auvent s'étendra pour garantir un dégagement approprié.

Vérifiez l'auvent pour détecter tout débris (feuilles, branches, glace, neige, etc.) avant de le rétracter.

⚠ CAUTION

Les auvents doivent être rétractés pendant les pluies accumulées. L'accumulation d'eau sur l'auvent peut endommager la quincaillerie et/ou le tissu de l'auvent.

⚠ CAUTION

Les auvents doivent être rétractés lorsque de la neige, de fortes pluies, du vent et des conditions météorologiques extrêmes sont attendus. Ne laissez jamais les auvents ouverts ou sans surveillance en cas de mauvais temps et/ou de pluie accumulée.

⚠ NOTICE

Les dommages causés à vos auvents par les intempéries ne sont pas couverts par la garantie.

Fonctionnement de l'auvent Girard via un interrupteur mural et une télécommande (modèle : G et Série Nova)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un auvent Girard via un interrupteur mural et une télécommande (modèle : séries G et Nova).

NOTE FROM NEWMAR

Ces brèves instructions d'utilisation sont uniquement destinées à une référence rapide et ne doivent pas remplacer le manuel d'utilisation complet fourni par le fabricant de cet article.

Avant d'utiliser votre store, assurez-vous que tous vos circuits électriques fonctionnent correctement. Les véhicules récréatifs peuvent générer du courant alternatif à partir de trois sources distinctes. Le commutateur de transfert du système électrique de votre véhicule sélectionnera l'alimentation de l'auvent comme suit :

1. Alimentation à quai – si connectée ;
2. Puissance du générateur – si le générateur est en marche ;
3. Alimentation de l'onduleur – les batteries doivent être chargées pour le fonctionnement de l'onduleur.

⚠ CAUTION

Ne laissez jamais le(s) auvent(s) déployé(s) sans alimentation CA disponible pour rétracter le(s) auvent(s) via le capteur de mouvement/vent.

Comment faire fonctionner les auvents

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

⚠ CAUTION

Ne laissez jamais l'auvent ouvert et sans surveillance. Tous les auvents doivent être fermés avant de déplacer le véhicule pour quelque raison que ce soit. Par mesure de sécurité supplémentaire, vérifiez que chaque auvent est complètement fermé. Avant d'utiliser votre auvent, assurez-vous que les environs sont libres de tout obstacle (arbres, murs, piliers, poteaux, autres véhicules, etc.). Les dommages causés par le non-respect de ces instructions ne sont pas couverts par la garantie.

⚠ IMPORTANT

Les auvents Girard peuvent être utilisés dans des conditions de vent léger et de pluie. Lorsque des périodes de fortes pluies et/ou de vents violents sont attendues, le store doit être fermé. Les dommages causés par le vent et la pluie ne sont pas couverts par la garantie.

Les auvents de terrasse principaux sont actionnés par un interrupteur à distance portatif ou un interrupteur monté dans les armoires suspendues ou sur le mur dans la zone du cockpit passager. L'emplacement exact peut varier selon le modèle d'autocar et l'année. La plupart des interrupteurs fonctionnent à distance sur batterie. Girard recommande de remplacer les piles chaque année.

Canal + / - Boutons

Pour faire fonctionner les stores, changez de canal jusqu'à ce que l'indicateur visuel s'affiche à côté du canal que vous souhaitez sélectionner :

- Le canal "1" sélectionne le store principal avant. Le canal
- "2" sélectionne le store principal arrière. Le canal "0" OU
- "Tous" sélectionne tous les canaux actifs des stores Girard en même temps.

Boutons entrée/sortie/arrêt

Utilisez les boutons « In/Out » ou « Stop » pour faire fonctionner le store après la sélection du ou des canaux souhaités.

- Appuyez et relâchez le bouton « Out » pour déployer le(s) auvent(s).
- Appuyez et relâchez le bouton « In » pour rétracter le(s) auvent(s).
- Appuyez sur le bouton « Stop » pendant l'extension ou la rétraction pour arrêter le(s) store(s) dans la position souhaitée entre l'extension complète et la rétraction complète.



Boutons de verrouillage/déverrouillage

- Appuyer et maintenir enfoncé le bouton de verrouillage pendant 10 secondes verrouillera le panneau de commande ou la télécommande portable individuellement. En mode verrouillage, l'écran affichera la lettre « L » et les autres boutons seront inopérants. Cela empêchera toute opération accidentelle lorsqu'il est verrouillé.
- Pour déverrouiller, maintenez enfoncé le bouton de déverrouillage pendant 10 secondes.

Remarque : Si les auvents sont en position déployée et que la télécommande est verrouillée, l'auvent fonctionnera toujours via le capteur de mouvement/vent tant que l'alimentation secteur est présente pour faire fonctionner le(s) auvent(s).

Bouton Ampoule

Pour allumer ou éteindre les lumières du store, appuyez sur le bouton « Ampoule ». Le bouton alterne les lumières entre allumées et éteintes.

⚠ NOTICE

Les auvents ne s'étendent pas lorsque le frein de stationnement est desserré. Cependant, les stores principaux se rétractent lorsque le frein de stationnement est desserré s'ils sont toujours alimentés en 120 volts. Tous les autres auvents de portes et fenêtres Girard (le cas échéant) perdront de la puissance et ne fonctionneront pas lorsque le frein de stationnement est desserré.

Source(s) : Interrupteur mural multicanal Girard (98GC782)

Produit(s) : Auvent Girard série Nova (Modèle : NOVA, Numéro de pièce Newmar : NovaAwning)

Source(s) : Auvent de patio G-2000 Auvent de porte G-1500 Installation, fonctionnement, réglage et réparation (REV. 01272016)

Produit(s) : Auvent Girard série G (modèle : G2000, numéro de pièce Newmar : G2000)

Rétracter manuellement un auvent de terrasse Girard

Cet article fournit les instructions de rétraction manuelle d'un auvent de terrasse Girard.

En cas d'urgence, le auvent de terrasse Girard peut être rétracté manuellement à l'aide de la clé Allen fournie par Girard (ou d'une clé Allen standard de 7 mm).

Pour escamoter le store :

1. Accédez au toit à l'aide d'une échelle. Localisez le port de commande manuelle (il y en a un sur chaque auvent). Les deux ports sont situés les uns à côté des autres au milieu du car.
2. Retirez le capuchon en caoutchouc pour révéler la fente de réglage.
3. Insérez complètement la clé de 7 mm et tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour rétracter l'auvent. Une autre option consiste à connecter la clé à une perceuse à batterie et faites-la fonctionner à basse vitesse.



⚠ WARNING

Soyez prudent si vous travaillez sur le dessus de votre véhicule. La surface mouillée du toit est extrêmement glissante.

Guide de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel 2025 : Auvents

Le bouton Auvents de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel (4C-5.0) affiche la page Auvents pour étendre et rétracter les auvents de fenêtre ou allumer et éteindre les lumières des auvents. Cet écran tactile vertical est uniquement installé sur les autocars également équipé d'un écran tactile SilverLeaf.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile capacitif est personnalisé par KIB et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et optionnel disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Appuyez sur le bouton STORES, puis sur le store correspondant bouton pour démarrer et arrêter le fonctionnement de l'auvent ou allumer les lumières de l'auvent et désactiver.

Une fois qu'un bouton est touché, il devient rouge, indiquant que le circuit est en marche. Le fonctionnement actif. Les boutons sont gris lorsque le circuit est inactif.

Les boutons disponibles varient selon le modèle d'autocar et le plan d'étage, ainsi que les options installées.



Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : Auvents

L'écran Auvents affiche les commandes principales des auvents avant et arrière, ainsi que les commandes d'entrée et des auvents de fenêtre.

⚠ IMPORTANT

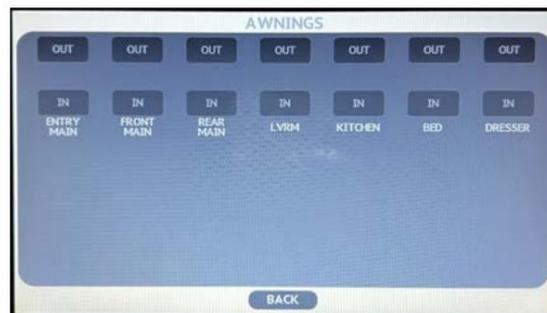
L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, comme ainsi que les équipements standard et optionnels disponibles. En fonction de la configuration de l'autocar, l'emplacement de les icônes, les paramètres ou les statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre (vos) écran(s) tactile(s).

Bouton Auvents

Appuyez sur le bouton Auvents sur l'écran d'accueil pour afficher l'avant et les commandes de l'auvent principal arrière, ainsi que l'entrée et la fenêtre commandes d'auvent si équipé.

Pour déployer ou rétracter un auvent, appuyez sur le bouton IN ou OUT pour le auvent souhaité. Le bouton doit être maintenu enfoncé jusqu'à ce que la position est respectée pour chaque auvent.

Appuyez sur le bouton Retour pour revenir à l'écran précédent.



COMPARTIMENTS

Présentation du compartiment

Cet article donne un aperçu des compartiments extérieurs d'un autocar.

Les compartiments de rangement sont situés sur les côtés extérieurs de votre appareil. Ces compartiments offrent un espace supplémentaire pour vos affaires pendant votre voyage. Certains modèles d'autocars sont dotés de plateaux coulissants manuels en option et d'un éclairage standard, tandis que d'autres peuvent comporter des compartiments complets avec des plateaux coulissants électriques, un accès latéral double et un éclairage LED automatique dans toute la zone de stockage.

⚠ IMPORTANT

Avant de voyager, effectuez une inspection avant le départ qui comprend la vérification de chaque porte à bagages pour vous assurer que chacune est verrouillée et verrouillée correctement.

⚠ CAUTION

Soyez prudent lorsque vous emballez les zones de stockage. N'emballez pas d'articles à proximité de chauffe-eau, de réfrigérateurs, de fournaies, d'unités de chauffage hydroniques ou de tout autre appareil produisant de la chaleur.



Aperçu des serrures électriques de compartiment

Cet article fournit un aperçu opérationnel du verrouillage et du déverrouillage des serrures électriques des portes des compartiments.

⚠ NOTICE

Ces informations sont de nature générique et peuvent ne pas être spécifiques à votre modèle et/ou à votre année d'autocar.

Le commutateur de verrouillage/déverrouillage de l'espace de chargement actionne les serrures des portes de chargement de tous les compartiments dotés de serrures électriques à partir d'un emplacement pratique. Cet interrupteur est situé sur la console passager.

Pour déverrouiller les portes, appuyez sur le commutateur en position de déverrouillage (représenté par une icône de cadenas déverrouillé). Pour verrouiller les portes, appuyez sur le commutateur en position verrouillée (représentée par une icône de cadenas verrouillé).



Fonctionnement du toboggan du générateur hydraulique HWH

Cet article fournit un aperçu opérationnel du toboggan du générateur hydraulique HWH. Ces informations sont de nature générique et peuvent ne pas être spécifiques à votre modèle et/ou à votre année d'autocar exact ; cependant, il concerne principalement les autocars pousseurs diesel Mountain Aire, London Aire, Essex et King Aire (différentes années modèles).

Pour ouvrir le volet du générateur :

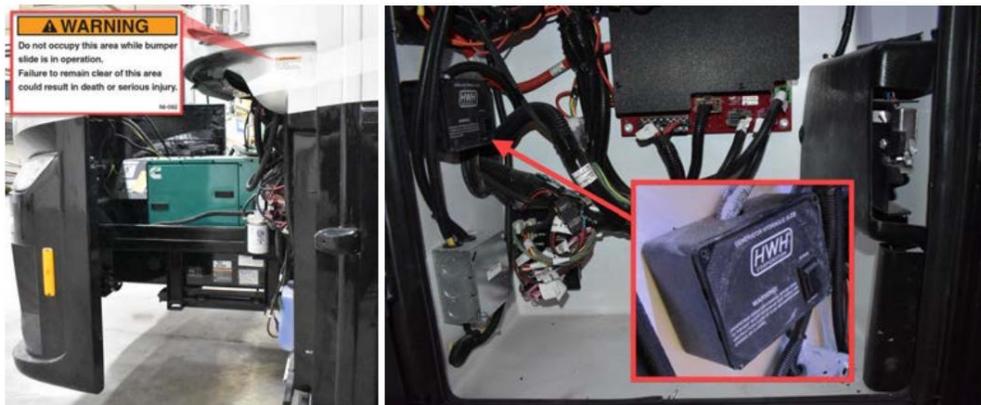
1. Allumez la clé de contact.
2. Ouvrez le compartiment situé devant la première roue côté conducteur.
3. Localisez l'interrupteur coulissant du générateur.
4. Appuyez et maintenez l'interrupteur en position « extension » jusqu'à ce que le coulisseau du générateur atteigne la position souhaitée ou l'extension maximale.

Pour fermer le coulisseau du générateur :

1. Allumez la clé de contact.
2. Ouvrez le compartiment situé devant la première roue côté conducteur.
3. Localisez l'interrupteur coulissant du générateur.
4. Appuyez et maintenez l'interrupteur en position « rétracter » jusqu'à ce que le coulisseau du générateur soit complètement rétracté.

⚠ WARNING

N'occupez pas cette zone pendant que le pare-chocs coulissant est en fonctionnement. Ne pas rester à l'écart de cette zone pourrait entraîner la mort, voire des blessures graves.



Opération manuelle

Dans le cas où le système HWH ne fonctionne pas, il peut être nécessaire d'ouvrir manuellement le coulisseau du générateur.

1. Trouvez l'écrou qui fixe le cylindre HWH à l'ensemble coulissant.
2. Utilisez une clé de 15/16" ou une clé à molette qui s'ouvrira suffisamment pour retirer l'écrou afin de permettre l'ouverture manuelle du coulisseau du générateur.



Portes de compartiment à fermeture douce avec accès par bouton-poussoir

Cet article fournit des instructions de base sur le fonctionnement automatique et manuel des portes de compartiment à fermeture en douceur et à verrouillage automatique équipées d'un accès par bouton-poussoir.

Accès par bouton-poussoir

Certains modèles d'autocars peuvent être équipés de compartiments de rangement avec accès par bouton-poussoir. En fonctionnement normal, appuyez sur le bouton pour déverrouiller la porte.

Pour fermer les portes du compartiment à verrouillage automatique, poussez doucement la porte jusqu'à ce que le mécanisme de verrouillage électrique soit engagé et termine le processus de fermeture. En cas de panne de courant, la porte peut être fermée manuellement en la poussant fermement près du loquet de la porte du compartiment. La porte se verrouillera ; cependant, il ne sera pas serré contre l'entraîneur pour assurer une étanchéité parfaite.



Accès manuel

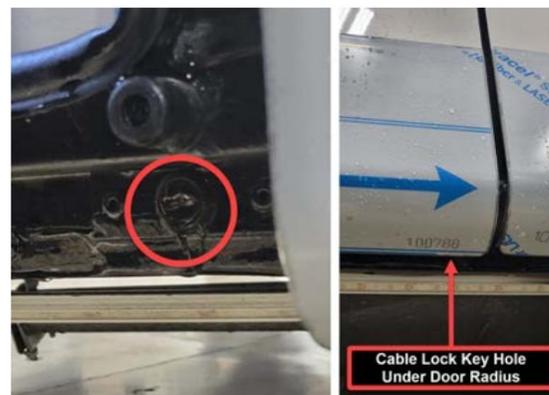
En cas de panne de courant, les compartiments sont accessibles manuellement à l'aide de la boucle de câble ou de la fonction de verrouillage par câble située sous la plupart des compartiments. Les baies pass-through font exception, car elles ne peuvent comporter qu'un seul compartiment avec accès de chaque côté.

Câble antivol

Pour accéder manuellement aux compartiments équipés d'un câble antivol, insérez la clé #751 dans la serrure cachée au fond du compartiment par le rayon de la porte du compartiment.

Boucle de câble

Pour accéder aux compartiments équipés d'une boucle de câble, localisez la boucle de câble sous le compartiment près du côté du loquet et tirez sur le câble jusqu'à ce que la porte du compartiment se libère. La plupart des câbles tirent vers le bas pour se libérer. Le câble du compartiment batterie se libère plus facilement en tirant vers l'arrière de l'autocar.



PORTES, POIGNÉES ET CARILLONS

Présentation des portes, poignées et carillons

Cet article fournit des informations de base sur les portes, poignées et carillons installés dans un autocar Newmar. La porte d'entrée avant est équipée d'un verrou à pêne dormant pour plus de sécurité, et certains modèles d'autocars peuvent avoir un couvercle de puits de marche à rinçage électrique.

Pour votre sécurité et votre commodité, tous les modèles actuels disposent d'une poignée de maintien sur la porte d'entrée pour vous aider à entrer et sortir de l'autocar. Certains modèles peuvent intégrer le système d'entrée sans clé, et beaucoup ont également un bouton de sonnette intégré à la poignée de maintien.

Lorsque la porte est complètement ouverte, la porte est dotée d'une fonction de « contrôle de porte » qui la maintiendra automatiquement ouverte. Pour fermer la porte, tirez simplement pour libérer le cran, puis fermez et verrouillez la porte. Les portes d'entrée centrales peuvent incorporer un vérin à gaz pour maintenir la porte ouverte.

Aperçu des portes d'entrée et moustiquaires

Cet article donne un aperçu opérationnel de l'entrée et de la porte moustiquaire.

Fonctionnement du pêne dormant

Depuis l'intérieur de l'autocar, actionnez le pêne dormant en vous assurant d'abord que la porte est bien fermée dans le loquet du deuxième étage. Tournez le levier du pêne dormant dans le sens des aiguilles d'une montre. Depuis l'extérieur de l'autocar, utilisez la clé et tournez-la dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour engager le pêne dormant.



NOTICE

Ne déployez pas le pêne dormant avant de fermer la porte, car des dommages pourraient survenir.

Pour verrouiller la porte sans utiliser le pêne dormant, appuyez et maintenez enfoncée la touche numéro un du pavé tactile d'entrée sans clé (le cas échéant). Actionnez le levier rouge avant de fermer la porte ou utilisez le porte-clés (le cas échéant).

Fonctionnement de la porte moustiquaire d'entrée

Rangez l'écran supérieur de la porte moustiquaire d'entrée pour le voyage en tirant vers le bas au centre et en déverrouillant les deux crochets en bas. Laissez l'écran se rétracter doucement tout en continuant à maintenir le bas de l'écran. Lorsque vous ne voyagez pas, abaissez l'écran au centre et verrouillez l'écran à l'aide des crochets ou du bouton-pression en bas.

Aperçu du commutateur de verrouillage de porte d'entrée

Cet article fournit une présentation du commutateur de verrouillage de la porte d'entrée, qui peut être étiqueté « ENTR LOCK » ou « ENT DOOR ».

L'interrupteur de verrouillage de la porte d'entrée est situé sur le tableau de bord et verrouille ou déverrouille la porte d'entrée. Cet interrupteur vous permet également de contrôler les verrous de chargement depuis l'intérieur de l'autocar sans activer l'alarme de sécurité. La porte d'entrée peut également être déverrouillée et ouverte manuellement de l'intérieur sans que l'alarme ne retentisse.

1. Abaissez l'interrupteur pour verrouiller les portes.
2. Relevez l'interrupteur pour déverrouiller les portes.

Certains autocars peuvent être équipés pour verrouiller automatiquement la porte d'entrée avant lorsque le frein de stationnement est desserré pour le déplacement ou déverrouiller la porte d'entrée avant lorsque le frein de stationnement est serré.



Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : serrures de porte

L'écran Verrouillage des portes permet d'accéder aux commandes de verrouillage de la porte d'entrée et de la porte de chargement, ainsi qu'au bouton Verrouiller tout et Armer l'alarme.

IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.

- Porte d'entrée : appuyez sur le bouton bascule de la porte d'entrée pour verrouiller ou déverrouiller la porte d'entrée.
- Portes cargo : appuyez sur le bouton bascule des portes cargo pour verrouiller ou déverrouiller les portes bagages.
- Verrouiller tout et armer l'alarme : appuyez sur le bouton Verrouiller tout et armer l'alarme pour verrouiller ou déverrouiller les portes d'entrée et les portes des bagages. et activer/désactiver l'alarme (le cas échéant).



ÉTAPES D'ENTRÉE

Démarrage rapide de la marche d'entrée hydraulique HWH (modèle : série 725)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une marche d'entrée hydraulique HWH (modèle : série 725).

Opération

⚠ WARNING

Assurez-vous toujours que la marche est correctement déployée avant de sortir ou d'entrer dans le véhicule. Des blessures graves peuvent survenir si la marche n'est pas correctement déployée.

Le marchepied fonctionnera contact mis ou coupé. Toute opération de marche, d'extension ou de rétraction, interrompra le fonctionnement du système de nivellement, des coulisses HWH ou de la glissière du générateur HWH.

Le fonctionnement de ces systèmes, y compris le nivellement ou le stockage automatique, se poursuivra une fois l'opération terminée.

⚠ WARNING

Gardez les personnes et les objets à l'écart de la marche pendant son fonctionnement. Des blessures graves peuvent survenir.

Si la marche est rétractée, elle s'étendra à chaque fois que la porte est ouverte. La marche se rétracte chaque fois que la porte est fermée, à moins que l'interrupteur principal de la porte ne soit désactivé et que le frein de stationnement ne soit serré.

La seule fois où la marche restera déployée, c'est si la porte est ouverte ou si la porte est fermée avec le frein de stationnement serré et le l'étape principale s'éteint.

NOTE FROM NEWMAR

L'interrupteur extérieur peut être éteint une fois la marche déployée. Cela empêchera la marche de s'ouvrir et fermeture à chaque fois que la porte est ouverte ou fermée. La marche s'étendra une fois après s'être rétractée avec le l'interrupteur en position d'arrêt.

NOTE FROM NEWMAR

Il est normal que la pompe fonctionne pendant une courte période après la rétraction de la marche.



Protège-tibia et palpeur de bordure

Il y a une bande de capteur de protège-tibia montée à l'avant de la marche inférieure et une bande de capteur de palpeur de trottoir montée sur le bas de la marche inférieure. Si l'un des capteurs entre en contact avec une personne ou un objet lors de l'extension, la marche s'arrêtera en mouvement. La marche ne se rétractera PAS.

NOTE FROM NEWMAR

Le palpeur de trottoir est monté au bas de la marche la plus basse ; cependant, les modèles d'autocars plus récents peuvent être équipés d'un interrupteur anti-chocs à la place du palpeur de trottoir.

Pour déployer complètement la marche, l'obstruction doit être dégagée, le véhicule devra peut-être être déplacé, l'interrupteur principal de marche doit être allumé et la porte doit être fermée. La marche se rétractera. Lorsque la porte est rouverte, la marche s'étend.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

Lors du nivellement automatique, si le palpeur de bordure entre en contact avec le sol ou un objet, le processus de nivellement est annulé. La suspension est remise en mode voyage pour que les airbags puissent se remplir, mais les vérins ne sont pas rétractés. Si la marche s'étendait, elle cessera de s'étendre.

L'obstacle doit être dégagé ou le véhicule devra peut-être être déplacé.

L'interrupteur principal doit être allumé et la porte doit être fermée. La marche se rétractera. Lorsque la porte est rouverte, la marche s'étend.

Si le processus de mise à niveau est annulé, le processus de mise à niveau devra être redémarré. Assurez-vous que l'autocar est positionné de manière à laisser suffisamment d'espace pour que la marche puisse s'étendre et que l'autocar soit mis à niveau. S'il est nécessaire de déplacer l'autocar, assurez-vous d'abord que les vérins sont complètement rétractés.

⚠ CAUTION

Ne vous asseyez pas et ne vous tenez pas debout sur la marche lorsque la porte est fermée, car elle se rétracte lorsque l'interrupteur de porte est activé.

⚠ WARNING

Ne vous asseyez pas ou ne vous tenez pas debout sur la marche avec le contact mis si le frein de stationnement doit être desserré. La marche peut se rétracter automatiquement quelle que soit la position de la porte ou de l'interrupteur marche/arrêt.

⚠ CAUTION

HWH ne recommande pas de pulvériser l'ensemble de marche avec de l'eau à haute pression, car cela pourrait endommager le trottoir et/ou les capteurs du protège-tibia.

Commutateur de priorité

Selon l'équipement, cet interrupteur est situé dans la console du côté passager ou sur le mur, juste à l'intérieur de la porte d'entrée.

⚠ IMPORTANT

N'utilisez pas l'interrupteur de priorité si la porte n'est pas ouverte.

L'interrupteur de priorité de marche peut être utilisé pour étendre la marche en cas de panne d'un protège-tibia ou d'un interrupteur de palpeur de trottoir. L'interrupteur de priorité peut être utilisé avec le contact allumé ou éteint. L'interrupteur de priorité est un interrupteur momentané. La marche cessera de bouger lorsque l'interrupteur sera relâché. La pompe fonctionnera jusqu'à ce que l'interrupteur soit relâché.

⚠ NOTICE

Chaque fois que la marche est complètement déployée ou s'arrête de bouger, relâchez l'interrupteur de priorité. La pompe ne s'arrêtera PAS automatiquement lorsque la marche est complètement déployée.

⚠ IMPORTANT

Il est de la responsabilité de l'opérateur de s'assurer que toute personne ou objet se trouve à l'écart de la marche et qu'il y a suffisamment d'espace pour déployer complètement la marche avant d'utiliser l'interrupteur de neutralisation de marche.

L'utilisation de l'interrupteur de priorité interrompra toute procédure de mise à niveau ou toute procédure d'extension/rétraction de la pièce. Ces procédures reprendront lorsque le commutateur de priorité sera relâché. Si l'air de la suspension a été évacué, que le contact est mis et que l'interrupteur de palpation de trottoir s'allume lorsque vous appuyez sur l'interrupteur de neutralisation, le système de mise à niveau reviendra en mode de déplacement et la suspension pourra revenir à la hauteur de caisse si l'alimentation en air est adéquate.

NOTE FROM NEWMAR

Assurez-vous que le chemin de l'étape est clair. Appuyer sur le commutateur de neutralisation désactive les capteurs de trottoir et de protège-tibia. Arrêtez la marche avant qu'elle ne touche des objets ou le sol. Ne pas le faire pourrait entraîner de graves dommages à la marche ou aux objets touchés. L'utilisation du commutateur de priorité prolongera l'étape pendant l'activation du commutateur à tout moment, à moins que le frein de stationnement ne soit desserré. Le relâchement du frein de stationnement désactivera le commutateur de priorité.

Bouton de réinitialisation

Lorsqu'il est équipé, cet interrupteur est situé dans l'armoire supérieure (peut-être au-dessus du panneau de commande principal) et est étiqueté « HWH Master Reset Switch ».

Dans le cas où le système HWH est inactif, maintenez enfoncé le commutateur de réinitialisation pendant cinq secondes. Relâchez ensuite le commutateur et essayez à nouveau de faire fonctionner le système.

Source(s) : Manuel de l'opérateur du mécanisme pas à pas HWH contrôlé par ordinateur série 725



Conseils de dépannage du système hydraulique HWH

Cet article fournit des conseils de dépannage pour les composants suivants :

- Coulisses hydrauliques HWH
- Marches d'entrée hydrauliques HWH
- Coulisses pour générateur hydraulique HWH
- Vérins de nivellement hydrauliques HWH

Si l'un ou l'ensemble de ces composants hydrauliques HWH ne fonctionnent pas, suivez les étapes de dépannage avant de contacter Newmar ou HWH.

Si la pompe fonctionne pendant une durée cumulée d'environ trois minutes tout en actionnant les vérins HWH, le ou les coulisseaux, le coulisseau du générateur ou le marchepied, le système s'éteindra et la pompe cessera de fonctionner. Ceci s'applique uniquement aux autocars équipés d'une marche HWH. Si, pour une raison quelconque, la pompe ne fonctionne pas pour un équipement HWH, il peut être nécessaire de réinitialiser le système HWH. Si ce verrouillage temporel se produit, l'alimentation du système de contrôle HWH doit être coupée avant que les composants du système ne fonctionnent.

Autocars équipés d'un interrupteur de réinitialisation HWH

Les autocars actuels équipés d'un système de marche HWH disposent également d'un interrupteur de réinitialisation HWH installé dans le panneau de commande principal, permettant à l'utilisateur de réinitialiser le tableau de commande HWH. Appuyez et maintenez le contacteur momentanément pendant environ cinq secondes pour réinitialiser le système.

Source(s) : Manuel de l'opérateur HWH série 725 contrôlé par ordinateur (ML56701)



ATTELAGES ET COMPOSANTS DE REMORQUAGE

Aperçu des attelages et du remorquage

Cet article donne un aperçu des composants d'attelage et de remorquage.

Votre camping-car est équipé d'un attelage et d'une prise de remorquage, car il est conçu pour remorquer des charges légères. Votre attelage peut vous offrir la possibilité de remorquer votre voiture ou votre remorque pendant vos déplacements. Un faisceau de câbles ou une queue de cochon est nécessaire pour connecter les feux arrière, les feux stop, les clignotants, etc. du véhicule remorqué à celui de l'autocar. Certains modèles d'autocars sont équipés de feux d'amarrage arrière pour faciliter le branchement du véhicule de remorquage la nuit.

Avant le remorquage

Avant le remorquage, inspectez toutes les connexions de remorquage, y compris les boulons de fixation de l'attelage, pour détecter toute usure ou corrosion inhabituelle. Vérifiez les brides de montage pour toute déformation, ainsi que les soudures de l'attelage pour détecter toute fissure, signe de mouvement ou de fatigue dans l'ensemble d'attelage. Le fonctionnement sûr et satisfaisant du système de remorquage dépend du type d'équipement de remorquage connecté au récepteur d'attelage. La longueur assemblée du timon/du système de remorquage utilisé doit être réduite au minimum.

Ne dépassez pas les capacités nominales de l'attelage ou des composants utilisés pour attacher le véhicule ou la remorque remorquée.

⚠ IMPORTANT

Newmar n'est pas responsable des dommages ou de la défaillance du récepteur d'attelage causés par l'utilisation de barres d'attelage trop longues ou d'autres styles de barres d'attelage qui créent des charges de levier sur le récepteur d'attelage au-delà de ses capacités conçues.

⚠ WARNING

Ne PAS couper, percer, souder ou modifier l'attelage.

Capacité de remorquage

Le poids total du camping-car et de tout véhicule remorqué ne doit pas dépasser le GCWR (Gross Combined Weight Rating). Lors de la planification d'un remorquage, s'approcher du PNBV (poids nominal brut du véhicule) peut réduire la capacité de remorquage du camping-car. Lors de la pesée du camping-car, veillez à prendre en compte l'emplacement des passagers. Les véhicules remorqués doivent disposer de freins actifs adéquats. Contactez le ministère des Transports de votre état ou votre revendeur Newmar local pour connaître les exigences de votre état.

⚠ IMPORTANT

L'attelage est généralement fourni et installé par le fabricant du châssis, et il peut être nécessaire de le contacter directement pour connaître les valeurs de poids et les recommandations de remorquage. Certaines informations peuvent également être disponibles sur une étiquette de données collée près de l'attelage.



MIROIRS

Réglage multidirectionnel des rétroviseurs extérieurs et interrupteur à bascule de chauffage Opération

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un rétroviseur extérieur, y compris le réglage multidirectionnel et l'interrupteur à bascule chauffant.

NOTE FROM NEWMAR

Ces brèves instructions d'utilisation sont uniquement destinées à une référence rapide et ne doivent pas remplacer le manuel d'utilisation complet fourni par le fabricant de cet article.

Aperçu

Votre autocar peut être équipé de rétroviseurs extérieurs convexes télécommandés en deux parties. La partie supérieure du miroir est plate, offrant des vues réfléchies conventionnelles sur les côtés du camping-car, tandis que la partie inférieure est convexe pour offrir une vue élargie, aidant ainsi à éliminer les angles morts.

Ces miroirs peuvent également contenir des éléments chauffants pour désembuer, dégivrer ou dégivrer le verre du miroir pendant le fonctionnement par temps froid, qui sont contrôlés à l'aide de l'interrupteur à bascule rouge. L'interrupteur peut ou non être étiqueté « Dégivrage ».

Opération

Certains miroirs peuvent être commandés via une télécommande. Ces rétroviseurs se règlent à l'aide des interrupteurs multidirectionnels situés sur la porte conducteur (en option sur certains modèles) ou sur la console, selon l'année et le modèle de l'autocar.

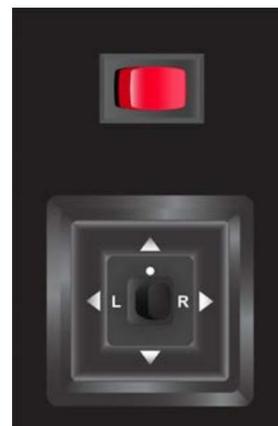
Assurez-vous que le siège est positionné pour un contrôle correct du véhicule, puis réglez les rétroviseurs pour une visibilité arrière maximale avant de conduire.

Contrôle de réglage

L'interrupteur de commande du miroir actionne la partie électrique du rétroviseur et ajuste le miroir de haut en bas, d'avant en arrière.

Pour sélectionner le rétroviseur à régler, tournez le sélecteur vers la gauche ou la droite. Déplacez le sélecteur en position centrale pour obtenir la meilleure vue et rendre les flèches directionnelles inactives.

La commande de réglage déplace la moitié supérieure des deux rétroviseurs. La moitié inférieure du miroir est convexe et se règle manuellement.



Chaleur

L'interrupteur à bascule rouge situé près de la commande de réglage du rétroviseur actionne le chauffage du rétroviseur (le cas échéant). Le contacteur d'allumage doit être allumé pour que l'interrupteur chauffant du rétroviseur fonctionne.

1. Pour allumer le chauffage du miroir, tournez l'interrupteur sur la position « ON ». La lumière s'allumera sur l'interrupteur lorsque le chauffage du miroir fonctionnera.
2. Pour éteindre le chauffage du miroir, tournez l'interrupteur sur la position « OFF ». La lumière sur l'interrupteur s'éteindra lorsque le chauffage du miroir ne fonctionnera plus.

⚠ IMPORTANT

Les objets observés dans les miroirs convexes sont plus proches qu'ils ne le paraissent.

ACCESSOIRES OPTIONNELS

Présentation de l'assemblage du mât de drapeau

Ceci fournit des informations sur l'option de mât de drapeau disponible sur certains modèles d'autocars (option n° R045).

Composants d'assemblage

L'ensemble de mât de drapeau (pièce Newmar n° 143894 ou 138708) doit gérer n'importe quel mât de drapeau standard de 1 pouce pouvant être monté sur le côté d'une maison. Si l'autocar est équipé du support de mât de drapeau en option (option Newmar n° R045, pièces Newmar n° 138682 et 138683), il est généralement situé à l'avant de l'autocar, juste devant la porte d'entrée. L'assemblage du drapeau peut être expédié de l'usine dans un tiroir de cuisine.



Installation et retrait de l'assemblage

La fente du support permet d'installer facilement l'ensemble de drapeau incliné tout en affichant un drapeau et de le retirer facilement pour le voyage. Pour afficher un drapeau, faites simplement glisser l'assemblage vers le bas dans le support de montage, puis installez le mât (non fourni par Newmar). Pour retirer le drapeau et l'assemblage, inversez l'ordre d'installation. Pour les propriétaires d'autocars qui souhaitent faire installer un mât de drapeau sur leur autocar, contactez le service des pièces de Newmar pour commander les composants d'assemblage appropriés. Newmar recommande de faire installer le support par un centre de service agréé.



Sécurité des mâts de drapeau

⚠ CAUTION

Le mât de drapeau n'est pas destiné à être utilisé dans des conditions de vent fort.

⚠ WARNING

Lors de l'installation d'un mât de drapeau, assurez-vous de disposer d'un espace libre suffisant par rapport aux lignes électriques aériennes ou à d'autres obstacles.

⚠ DANGER

Ne laissez pas le mât de drapeau dans le support de montage lorsque le véhicule est en mouvement.

PEINTURE, TOITURE ET REVÊTEMENT

Aperçu et entretien du toit et des parois latérales

Cet article fournit un aperçu de base et l'entretien du toit et des parois latérales.

Parois latérales

Les parois latérales Newmar RV sont conçues avec une structure pour les rendre plus rigides et fiables. En construisant de l'aluminium cadres avec des montants de 16 pouces au centre, vos parois latérales et votre toit formeront une structure solide, légère et intégrée afin que vous puissiez bénéficier d'une isolation supérieure. Les parois latérales et les embouts de votre autocar sont fabriqués en fibre de verre lisse, présente une finition peinte de style automobile « Clear-Coat / Color Coat ».

Entretien des parois latérales : Nettoyez tout matériau en fibre de verre non peint avec un nettoyant doux et de l'eau tiède. Utilisez uniquement des produits doux chiffons. L'utilisation de brosses à poils durs peut provoquer des rayures sur la surface en fibre de verre.

⚠ IMPORTANT

Newmar n'est pas responsable des intempéries/oxydation des surfaces enduites de gel.

Entretien de la peinture extérieure : Pour les instructions de nettoyage et de cirage et les produits recommandés, reportez-vous au Section d'entretien et de maintenance divers à Newgle. Les codes de peinture sont généralement affichés au dos de l'un des portes supérieures des armoires de cuisine.

Toit

Cette unité est fabriquée avec un matériau de terrasse de 7 mm recouvert d'une membrane en fibre de verre ou en caoutchouc. Des soins appropriés et Un entretien régulier de votre toiture est nécessaire pour une performance sans problème. Inspection fréquente (au moins une fois par an) de les drains de toit, les coutures et les joints doivent être effectués par un centre de service agréé Newmar.

NOTE FROM NEWMAR

Pour plus d'informations sur le nettoyage de vos gouttières et gouttières, consultez l'article Drains de toit dans Newgle.

Entretien du toit : Un nettoyage et un entretien réguliers sont essentiels pour assurer une durée de vie longue et sans problème. Après le nettoyage, il est important que vous inspectiez les produits d'étanchéité et les joints utilisés pour sceller les composants à la structure du toit pour être certain il n'y a aucune fuite pendant le processus de nettoyage. Toute fissure ou vide dans les produits d'étanchéité et les joints DOIT être réparé avant à asperger le toit avec de l'eau. Une extrême prudence doit être utilisée lors de l'inspection ou du nettoyage du toit.

⚠ WARNING

Il est recommandé que l'accès, le nettoyage et l'entretien soient effectués par un professionnel qualifié chez vous. concessionnaire local. Soyez prudent si vous travaillez sur le dessus de votre véhicule. La surface mouillée du toit est extrêmement glissante.

Si une inspection et/ou un entretien s'avèrent nécessaires, restez sur la zone principale du toit. Ne marchez pas et ne vous tenez pas debout sur une certaines parties du toit ou de la zone des rails de gouttière (le cas échéant). Ne dépassez pas 300 livres sur le toit.

⚠ NOTICE

Ne placez pas d'objets sur le toit pour le transport. Le toit n'a pas été conçu pour supporter le transport de bagages ou autres objets.

Entretien des drains de toit et des gouttières à pousoir diesel

Cet article fournit des recommandations et des instructions de nettoyage pour les avaloirs de toit et les gouttières des autocars pousseurs diesel. Toutes les années et/ou tous les modèles de pousseurs diesel ne sont pas équipés de drains de toit.

Pour les autocars pousseurs diesel équipés de drains de toit, il est important de s'assurer que les crépines du bassin collecteur des drains de toit sont nettoyées et exemptes de débris. Il y en a quatre (4) et ils sont situés aux extrémités avant et arrière des gouttières, tant du côté gauche que droit. Ils peuvent être couverts par les auvents de toit.

Les drains peuvent être soufflés à l'aide d'air comprimé (environ 60 PSI) à partir des tuyaux de drainage situés sous les capuchons avant et arrière. Il y a généralement deux tuyaux de vidange du côté passager du capuchon arrière et un de chaque côté du capuchon avant. Les débris sortiront par le bas de l'autocar si vous les soufflez par le haut, ou les débris sortiront par le haut de l'autocar si vous les soufflez par le bas.



Aperçu de la peinture extérieure

Nous sommes passionnés par la peinture. Et nous croyons que le camping-car que nous créons pour vous doit être aussi beau que confortable. Nos autocars sont plus magnifiques que jamais, avec un extérieur élégant et époustouffant mis en valeur par de tout nouveaux graphismes et le Finition exquise Full-Paint Masterpiece™. Notre objectif est de créer une finition parfaite chaque fois que nous peignons un Newmar. C'est comment on fait :

- Entre 12 et 16 gallons de peinture sont utilisés sur chaque modèle.
- Plusieurs types d'apprêt sont appliqués, suivis d'une couche de base, d'une couleur pour les graphiques et d'une couche finale transparente.
- Nous utilisons uniquement des matériaux de la plus haute qualité et intégrité.
- Nos techniciens sont parmi les plus compétents et les plus expérimentés.
- Les équipements et techniques que nous avons créés sont parmi les plus avancés.

Nous veillons toujours à ce que chaque couche de peinture soit plate et lisse pour produire un éclat époustouflant. C'est ainsi que nous pouvons vous promettre que votre VR Newmar vous offrira un extérieur de la plus haute qualité et durabilité.

Pour les instructions de nettoyage et de cirage et les produits recommandés, reportez-vous à la section Entretien et maintenance divers dans Newgle. Les codes de peinture sont généralement affichés à l'arrière de l'une des portes supérieures des armoires de cuisine. Pour plus de détails sur les codes de peinture, reportez-vous à NewPar, le catalogue de pièces en ligne de Newmar. Pour effectuer une recherche par coach spécifique :

1. Entrez le numéro de série du Newmar Coach, suivi de « CS » dans la case « Rechercher dans le catalogue ». Cliquez sur "Aller".
2. Cliquez sur le lien hypertexte avec le numéro de série, l'année/modèle/plan d'étage, le VIN et la date de production.
3. Cliquez sur l'option « Décor extérieur – Peinture complète » pour afficher les détails de peinture spécifiques à l'autocar.

Directives d'utilisation et d'entretien de la protection avancée de la peinture Diamond Shield

Cet article fournit des directives de base en matière d'entretien et de maintenance pour la protection de peinture Diamond Shield. Suivez les directives d'utilisation et d'entretien décrites par Diamond Shield.

IMPORTANT

Une fois appliqué, évitez de laver pendant 48 heures, le lavage passé ce délai ne pose aucun problème. N'utilisez PAS de nettoyeurs ou de détergents agressifs ou abrasifs.

Étape 1 : Essayez régulièrement

Essuyer les insectes et la saleté de la route de votre véhicule avec un chiffon doux et humide, dès que vous en avez l'occasion, est essentiel pour conserver la belle apparence de votre film. Cela réduira également le risque de taches et de décoloration causées par les insectes acides, les taches de ruissellement et la saleté de la route laissée en place pendant une période prolongée. Une fois terminé, appliquez le 303 Aerospace Protectant !

Étape 2 : laver mensuellement

Un lavage mensuel donnera à votre film le nettoyage en profondeur qu'il mérite et garantira que le film reste limpide. Nous vous recommandons d'utiliser Advanced RV & Auto Wash et un gant en coton doux ou en laine d'agneau pour l'appliquer. N'utilisez pas de brosses, de chiffons, de chiffons ou de composés abrasifs. Lorsque vous avez terminé, appliquez le 303 Aerospace Protectant !

IMPORTANT

N'utilisez pas de produits Rain-Ex ni de produits anti-insectes et goudron.

Étape 3 : Cire trimestrielle

Cirer votre film tous les trimestres, ou plus, ajoutera une couche de protection supplémentaire à votre film. Le garder ciré évitera les dommages causés par les insectes acides et la saleté de la route, et permettra au film d'être nettoyé sans effort. Nous vous recommandons d'utiliser Advanced RV & Auto Wax, une cire crème polymère synthétique conçue spécifiquement pour Diamond Shield.

Précautions générales d'entretien

Plusieurs techniques de nettoyage et produits de nettoyage ne doivent JAMAIS être utilisés sur les zones protégées par Diamond Shield sur votre véhicule.

- Ne pas laver sous pression.
- N'utilisez pas de produits Rain-X.
- N'utilisez pas de brosses, chiffons, chiffons ou composés abrasifs.

Cette liste de soins généraux n'est pas exhaustive. Veuillez appeler Diamond Shield au 1-888-806-5862 avant d'utiliser des produits non spécifiquement répertoriés sur [le site Web de Diamond Shield](#). L'[utilisation de sprays, de chiffons ou de cires non approuvés](#) peut endommager le film, ce qui peut ne pas être couvert par la garantie.

FENÊTRES ET PARE-BRISE

Fonctionnement manuel de l'aération et de l'écran de fenêtre Fresco

Cet article fournit des instructions pour ouvrir et fermer les bouches d'aération et les moustiquaires Fresco.

Pour ouvrir la fenêtre : Tirez sur la poignée rouge (sortie de secours uniquement) ou noire (hors sortie de secours) pour libérer la fenêtre. Faites glisser la fenêtre pour l'ouvrir.

Pour sortir : Une fois la fenêtre ouverte, écartez la moustiquaire de l'aération de la fenêtre.

Pour fermer la fenêtre : Faites glisser la fenêtre en position fermée. Appuyez fermement sur le loquet rouge ou noir pour mettre la fenêtre en position fermée et affleurante.



Fonctionnement des fenêtres de cockpit électriques côté conducteur à glissière affleurante Fresco

Cet article fournit les instructions de fonctionnement pour une fenêtre de cockpit électrique côté conducteur à glissière affleurante Fresco. Le commutateur directionnel sur la console côté conducteur actionne la vitre électrique Fresco.

Contact mis, maintenez enfoncé le commutateur en position haute ou basse pour déplacer la vitre dans la direction souhaitée.

Continuez à maintenir le commutateur enfoncé jusqu'à ce que la position de fenêtre souhaitée soit obtenue. Relâchez ensuite l'interrupteur.

Pour ouvrir la fenêtre : En appuyant sur le bouton, la fenêtre s'ouvre en la tirant vers l'intérieur et en la faisant glisser vers l'avant.

Pour fermer la fenêtre : Un appui sur le bouton ferme la fenêtre en faisant glisser la fenêtre vers l'arrière et en poussant la fenêtre vers l'extérieur.



Comment éviter la condensation sur les fenêtres

Cet article donne un aperçu préventif de la condensation à l'intérieur des fenêtres et à l'intérieur de l'autocar.

L'accumulation de condensation sur les surfaces de votre appareil se produit lorsque de l'air chaud et humide entre en contact avec une surface froide. Cela est plus évident à l'intérieur des fenêtres.

IMPORTANT

Étant donné que la condensation en surface à l'intérieur de l'autocar ne peut pas être contrôlée par le fabricant, les dommages causés par la condensation ne sont pas couverts par votre garantie limitée Newmar.

Des dommages peuvent survenir à votre appareil en cas de condensation excessive. Ce problème peut être contrôlé par :

1. Ouvrir légèrement une fenêtre ou un évent de toit pour permettre à l'humidité de s'échapper de l'unité.
2. Un petit déshumidificateur est également très efficace pour éliminer l'humidité de l'air.

Les niveaux de condensation sont les plus élevés lorsqu'une personne cuisine ou prend une douche dans l'appareil, mais ce ne sont pas les seuls moments où de la condensation est présente. La condensation peut migrer à travers les panneaux de plafond et saturer l'isolation en fibre de verre de la cavité de votre plafond. Cette condition amène souvent les occupants à croire que le véhicule récréatif a une fuite sur le toit. Les murs et les panneaux de plafond peuvent également devenir mouillés lorsque l'humidité s'accumule sur ces surfaces.

⚠ IMPORTANT

Newmar Corporation ne recommande pas l'utilisation de radiateurs catalytiques.

Entretien et remplacement du pare-brise

Entretien et maintenance

Garder votre pare-brise propre offrira une visibilité optimale pour voir la route devant vous. Si vous rencontrez des éclats de roche ou des fissures, faites-les réparer immédiatement par un professionnel du verre automobile pour éviter un remplacement coûteux du pare-brise. Si la fissure se propage, un remplacement peut être nécessaire.

⚠ CAUTION

N'utilisez pas les essuie-glaces avec des balais endommagés, car ils pourraient endommager la vitre. Les dommages causés au verre par des pierres, des essuie-glaces endommagés ou d'autres objets étrangers ne sont pas des réparations couvertes par la garantie.

Vérifiez le niveau de liquide lave-glace avant chaque voyage et remplissez le réservoir de liquide si nécessaire.

Remplacement du pare-brise

Lors du remplacement d'un pare-brise, Newmar recommande fortement d'acheter le nouveau pare-brise auprès du département Newmar Parts pour garantir un bon ajustement du pare-brise. Les clients et les concessionnaires ont rencontré de nombreux problèmes de taille et d'installation lorsqu'ils tentaient d'utiliser des pare-brise de rechange. Si votre pare-brise doit être remplacé, assurez-vous que votre revendeur ou entreprise de remplacement de verre achète le pare-brise de remplacement directement auprès de Newmar.

Aperçu des puits de lumière

Cet article fournit des informations de base sur le puits de lumière installé dans l'autocar.

Pour améliorer l'éclairage et l'espace libre, un puits de lumière peut également être installé dans la salle de bain au-dessus de la douche. L'ouverture fournit une lumière supplémentaire pendant la journée et le puits de lumière est teinté pour assurer l'intimité et réduire l'éblouissement.

Le puits de lumière doit être inspecté avec le toit et ses composants, et le scellant doit être entretenu. Certains mastics ne sont pas compatibles avec le matériau du puits de lumière. Newmar recommande d'utiliser le scellant butyle Surebond SB-140 autour du puits de lumière. Un nettoyage périodique à l'aide d'un détergent doux ou d'un nettoyant spécialement conçu pour les plastiques (comme le Novus No. 1) est nécessaire ; La fréquence de nettoyage peut dépendre des conditions environnementales pendant la conduite, le stationnement ou le stockage de l'autocar.

**⚠ WARNING**

Il est recommandé que l'accès, le nettoyage et l'entretien soient effectués par un professionnel qualifié chez votre concessionnaire local. Soyez prudent si vous travaillez sur le dessus de votre véhicule. La surface mouillée du toit est extrêmement glissante.

SYSTÈMES D'ESSUIE-GLACE

Entretien et maintenance du système d'essuie-glace

Cet article fournit des informations sur l'entretien et la maintenance de base du système d'essuie-glace de l'autocar, ainsi que des informations sur le remplacement des balais d'essuie-glace.

Entretien des balais d'essuie-glace

Un entretien et un entretien appropriés de vos balais d'essuie-glace sont essentiels au maintien d'une bonne visibilité et d'un fonctionnement sûr de l'autocar. Nettoyez l'élément en caoutchouc chaque fois que vous remplissez votre réservoir d'essence et enlevez la saleté et la crasse de la route du pare-brise. Lors du lavage de votre autocar, utilisez une petite quantité de nettoyant pour vitres non abrasif sur une éponge humide pour nettoyer à la fois le pare-brise et les éléments d'essuyage en caoutchouc. Dans les climats plus froids, utilisez un grattoir à glace pour enlever la neige et la glace. Utiliser vos essuie-glaces pour dégivrer votre pare-brise peut endommager les balais, ainsi que le bras et le moteur d'essuie-glace.

Les stries, les claquements et les lames usées peuvent être causés par du caoutchouc sec qui a durci et fissuré. Les stries peuvent également être causées par de l'huile, de la sève d'arbre, du goudron de route ou d'autres substances étrangères présentes sur le caoutchouc de la lame ou sur le pare-brise. Les bruits de claquement lorsque le balai passe sur le pare-brise sont causés par la « déformation » ou la « courbure » du caoutchouc que certains balais d'essuie-glace développent au fil du temps.

Le caoutchouc usé, endommagé ou fendu autour du bord d'essuyage est généralement dû à l'âge et à l'utilisation, mais peut être dû aux effets des rayons ultraviolets du soleil sur le caoutchouc. Les dommages peuvent également être causés par des grattoirs à glace, des lave-autos automatiques ou du vandalisme. Les dommages causés au verre par des pierres, des essuie-glaces endommagés ou d'autres objets étrangers ne sont pas des réparations couvertes par la garantie.

Remplacement des balais d'essuie-glace

WARNING

Remplacez vos balais d'essuie-glace lorsqu'ils sont usés ou endommagés. Des balais d'essuie-glace usés ou endommagés peuvent endommager le pare-brise et nuire aux capacités du conducteur, ce qui peut entraîner un accident entraînant des blessures, voire la mort.

Pour vous renseigner sur les balais d'essuie-glace de remplacement ou d'autres composants, reportez-vous au [catalogue de pièces NewPar](#) (anciennement [ComNet](#)) ou contactez le service des pièces au 1-800-731-8300 (sélectionnez l'option de menu appropriée). Cela aidera à garantir le bon ajustement des essuie-glaces.

Cette page est intentionnellement vide.

CVC

Ce chapitre fournit des instructions de fonctionnement pour les composants liés à la climatisation du tableau de bord et du toit, aux ventilateurs et à la ventilation, aux systèmes de chauffage et à la climatisation.

⚠ IMPORTANT

Aucune des instructions de démarrage rapide suivantes ne doit remplacer la documentation complète fournie par le fabricant du produit et/ou Newmar. Des instructions d'utilisation supplémentaires, des instructions de dépannage, d'entretien et de maintenance, des informations de sécurité, etc. peuvent être disponibles dans Newgle pour des composants spécifiques. Lisez toute la documentation fournie, en accordant une attention particulière à toute référence aux termes suivants dans Newgle et dans le Guide du propriétaire : Danger, Avertissement, Attention, Important, Avis et Note de Newmar. Ces termes indiquent des informations importantes qui doivent être comprises et suivies.

⚠ WARNING

Newmar a installé des sources de chaleur conçues pour chauffer adéquatement l'autocar dans des circonstances et des températures normales. Newmar ne recommande PAS l'utilisation d'autres appareils de chauffage. L'utilisation de radiateurs ou d'autres dispositifs similaires peut augmenter le risque d'incendie et entraîner le déclenchement de disjoncteurs dans le système électrique de l'autocar et/ou dans l'alimentation électrique de l'autocar.

CLIMATISATION ET CHALEUR, DASH

Climatisation et chauffage du tableau de bord à zone unique Bergstrom

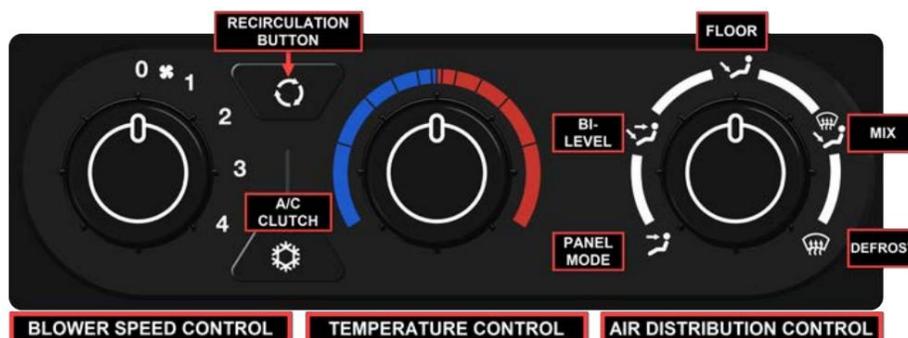
Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un système de climatisation et de chauffage Bergstrom à zone unique.

Fonctionnement du panneau de commande

Contrôle de la vitesse du ventilateur : L'un des meilleurs moyens de contrôler la température consiste à modifier la vitesse du ventilateur. L'interrupteur du ventilateur contrôle la marche/arrêt du système et offre plusieurs vitesses différentes dans n'importe quel mode.

Contrôle de la température : Le cadran de contrôle de la température contrôle uniquement

le contenu thermique de l'air évacué. Le cadran de contrôle de la température contrôlera également la température globale de l'air évacué si le système de climatisation fonctionne. Tournez le bouton vers la droite (zone rouge) pour un air plus chaud et vers la gauche (zone bleue) pour un air plus frais. L'utilisation du contrôle de température modérera également la température de reflux lorsque le système de refroidissement est activé.



Bouton d'embrayage du climatiseur : s'allume lorsque l'embrayage du compresseur est engagé. Cela signifie que le compresseur est allumé et décharge du réfrigérant.

Bouton de recirculation : Votre système de chauffage et de climatisation conducteur/passager est conçu pour fonctionner en mode air frais par défaut. La fonction de recirculation d'air est principalement utilisée pour refroidir plus rapidement l'espace passagers en été et se réchauffer en hiver en fermant la source d'air frais et en faisant recirculer l'air de l'habitacle.

En appuyant sur cet interrupteur, votre système passera en mode air recyclé. REMARQUE : L'utilisation prolongée de cette fonction peut entraîner la formation d'air vicié et d'humidité sur les fenêtres.

Contrôle de la distribution d'air : Pour obtenir le maximum de confort dans votre véhicule, l'air doit être dirigé là où il est nécessaire.

Le commutateur de mode (à droite du centre) donne à l'utilisateur la possibilité de sélectionner où l'air circulera.

- Mode panneau – L'air est aspiré dans le système et évacué uniquement par les persiennes du tableau de bord.
- À deux niveaux – L'air est aspiré dans le système et évacué par les persiennes du tableau de bord et les sorties au sol.
- Sol – L'air est aspiré dans le système et évacué par les sorties au sol.
- Mélange – L'air est aspiré dans le système et évacué par les sorties au sol et les sorties de dégivrage.
- Dégivrage – L'air est aspiré dans le système et évacué par les sorties de dégivrage et de désembuage.

Caractéristiques de fonctionnement

Le système de climatisation est conçu pour fonctionner dans tous les modes de distribution d'air. Cela permet une élimination significative de l'humidité, de la poussière et du pollen pour un confort amélioré des passagers.

Le système de climatisation du véhicule Bergstrom ne fonctionnera pas si la température extérieure est inférieure à environ 40 degrés F. Pour la circulation de l'air frais à basse température, il est suggéré à l'opérateur d'utiliser le mode air frais.

Fonctionnalités de fonctionnement importantes et conseils

Buée sur les fenêtres : Par temps doux mais pluvieux ou humide, les fenêtres peuvent s'embuer à l'intérieur. Pour éliminer la buée sur toutes les vitres de la zone conducteur, allumez la climatisation, réglez l'entrée d'air du système sur AIR FRAIS en désengageant le bouton RECIRC, réglez la température et la commande du ventilateur pour maintenir le confort, positionnez la commande de mode sur DEGIVRAGE.

NOTE FROM NEWMAR

Il peut également être utile d'utiliser le ventilateur suspendu du tableau de bord pour faciliter l'embuage et le dégivrage des vitres.

Fonctionnement hivernal : Enlevez la neige et la glace des pare-brise et des prises d'air du système, le cas échéant. L'air évacué chauffera plus rapidement si le ventilateur fonctionne à des vitesses inférieures jusqu'à ce que le moteur soit chaud et que l'interrupteur de recirculation soit engagé.

Pour le dégivrage du pare-brise, utilisez le mode dégivrage. Assurez-vous que l'entrée d'air est exempte de glace et de neige fondante.

Fonctionnement en été : Les véhicules climatisés doivent être protégés avec un liquide de refroidissement antigel de haute qualité pendant l'été pour assurer une protection contre la corrosion et pour augmenter le point d'ébullition du liquide de refroidissement pour une protection contre la surchauffe. Une concentration de 50 % est recommandée. Utilisez le contrôle de l'air de recirculation pour un refroidissement rapide. Fermez toutes les fenêtres et bouches d'aération à l'air extérieur chaud et humide. Fermez tous les rideaux qui ne gênent pas la vision du conducteur.

Soins et services

- Gardez le condenseur et le radiateur exempts d'insectes et de débris.
- Pendant les périodes de faible utilisation, faites fonctionner le système de climatisation une fois par mois pour maintenir les joints du compresseur lubrifiés.
- Inspectez périodiquement les courroies et les flexibles pour vérifier leur usure et leur tension appropriée.
- Vérifiez périodiquement les niveaux de liquide de refroidissement appropriés.

⚠ WARNING

Le système de climatisation contient du réfrigérant 134a sous haute pression et doit être entretenu uniquement par du personnel qualifié. Les réparations qui modifient la conception du système Bergstrom, y compris l'utilisation de pièces non fournies par Bergstrom, annuleront la garantie et toute responsabilité de Bergstrom pour le système.

Source(s) : Manuel du propriétaire du réchauffeur de climatisation à zone unique Bergstrom

CLIMATISATION ET CHALEUR, TOIT

Aperçu de la climatisation et du chauffage du toit

Cet article donne un bref aperçu de la climatisation de toit et de la pompe à chaleur, ainsi que de l'entretien des filtres. Gardez votre autocar confortable toute l'année !

Les climatiseurs de votre autocar peuvent être commandés à l'aide du thermostat Comfort Control, de l'écran tactile LCD KIB V-Bus ou de l'écran SilverLeaf approprié. Pour des informations plus détaillées sur la climatisation, reportez-vous à la ou aux pages produits appropriées et au contenu associé dans Newgle.

Certains climatiseurs de toit peuvent fonctionner comme une pompe à chaleur lorsqu'on souhaite produire de la chaleur au lieu de refroidir. Ces modèles sont efficaces pour produire de la chaleur à température ambiante (au-dessus d'environ 40 degrés). Si la température descend en dessous du seuil, la plupart des commandes reviendront à la fournaise ou au système de chauffage hydronique pour produire la chaleur nécessaire.

La plupart des systèmes de climatisation ont une temporisation intégrée de deux minutes, il peut donc y avoir un léger retard dans le fonctionnement du climatiseur une fois le thermostat réglé.



Entretien du filtre

Sur certains modèles d'autocars, des grilles avec filtres peuvent être situées derrière des caches décoratifs au plafond.

1. Retirez la grille du couvercle d'aération du conduit de retour d'air ou la grille de l'ensemble de plafond du climatiseur. 2. Retirez le filtre.

3. Lavez, rincez et séchez le filtre. Si le filtre n'est pas propre ou est endommagé, remplacez-le par un nouveau filtre. Ne pas remplacer d'autres types de filtres, car cela pourrait restreindre le débit d'air et causer d'autres problèmes. Ne faites pas fonctionner l'air climatiseurs sans filtres.
4. Réinstallez le filtre sur le couvercle et remettez-le dans l'évent.
5. Répétez le processus pour chaque bouche d'aération de retour.

Pour plus d'informations sur l'accès aux filtres sous les couvercles décoratifs, reportez-vous à d'autres articles de Newgle (Comment accéder et nettoyer les filtres de climatiseur avec... des couvercles en bois à persiennes, des couvercles à friction, à loquet mécanique ou magnétique, etc.).

VENTILATEURS ET VENTILATION

Directives de sécurité pour l'urée-formaldéhyde

Cet article fournit des informations sur une ventilation adéquate pour éviter des problèmes tels que la condensation et la libération de urée-formaldéhyde provenant des produits Coach. En fonction de la configuration de votre ventilation, ils peuvent être contrôlés par un interrupteur directement sur l'ensemble de ventilation ou les interrupteurs situés sur le mur. Les ventilateurs du tableau de bord peuvent également être installés sur ou dans le plafond avant. armoire et facilite le dégivrage du pare-brise et la circulation de l'air dans la zone du cockpit de l'autocar.

L'urée-formaldéhyde est utilisée dans la production de panneaux de particules, de contreplaqués de feuillus et de la plupart des panneaux. La résine d'urée-formaldéhyde peut libérer des vapeurs de formaldéhyde dans l'air, ce qui peut provoquer des maux de tête et, chez certaines personnes, une irritation des yeux, du nez et de la gorge. Le formaldéhyde peut intensifier certaines allergies ou problèmes des voies respiratoires supérieures comme l'asthme.

Assurer une ventilation adéquate au besoin en actionnant les bouches d'aération électriques du toit et en ouvrant les fenêtres devrait réduire le risque de tels problèmes.

NOTICE

This vehicle is TSCA TITLE VI COMPLIANT and contains composite wood products that comply with the applicable California Code of Regulations Section 93120.2(a) Phase 2 (P2) formaldehyde emission standards specified on the above date of manufacture.

NI-151

NOTICE

This vehicle is TSCA TITLE VI COMPLIANT (conforme au titre VI de la TSCA) and contains composite wood products that comply with the applicable California Code of Regulations Section 93120.2(a) Phase 2 (P2) formaldehyde emission standards specified on the above date of manufacture.

NI-151

NOTICE

This vehicle is designed as a Recreational Vehicle.

When used for an extended period of time, while furnace heating is required, sweating and condensation conditions may occur.

The following precautions should be taken to minimize these conditions:

- (1) Use range hood when cooking.
- (2) Use the bathroom power vent when bathing or showering.
- (3) Open windows slightly for ventilation whenever possible.
- (4) Use dehumidifier to keep humidity as low as possible.

NI-13

IMPORTANT NOTICE

Certain of our forest product suppliers have advised that urea-formaldehyde is used in the production of particle board, hardwood plywood or paneling which they supply us and which we utilize in our finish product. These suppliers have requested that we communicate this to our customers.

For your information, we are reproducing samples of statements which have been provided to us by our suppliers.

WARNING: THIS PRODUCT CONTAINS A UREA-FORMALDEHYDE RESIN AND MAY RELEASE FORMALDEHYDE VAPORS IN LOW CONCENTRATIONS. FORMALDEHYDE CAN BE IRRITATING TO THE EYES AND UPPER RESPIRATORY SYSTEM OF ESPECIALLY SUSCEPTIBLE PERSONS SUCH AS THOSE WITH ALLERGIES OR RESPIRATORY AILMENTS. PROPER VENTILATION SHOULD REDUCE THE RISK OF SUCH PROBLEMS. IF SYMPTOMS DEVELOP, CONSULT YOUR PHYSICIAN.

Adorn, Inc.

WARNING: IRRITANT: THIS PRODUCT CONTAINS A UREA-FORMALDEHYDE RESIN AND MAY RELEASE FORMALDEHYDE VAPORS IN LOW CONCENTRATIONS. FORMALDEHYDE VAPOR MAY, IN SOME PEOPLE, CAUSE HEADACHES, EYE, NOSE, AND THROAT IRRITATION AND AGGRAVATION OF ALLERGIES AND RESPIRATORY PROBLEMS, SUCH AS ASTHMA. PROPER VENTILATION SHOULD REDUCE THE RISK OF SUCH PROBLEMS.

Woodbridge, Inc.

WARNING: THIS PRODUCT CONTAINS A UREA-FORMALDEHYDE RESIN AND MAY RELEASE FORMALDEHYDE VAPORS IN LOW CONCENTRATIONS. FORMALDEHYDE VAPOR MAY, IN SOME PEOPLE, CAUSE HEADACHES, EYE, NOSE, AND THROAT IRRITATION AND AGGRAVATION OF ALLERGIES AND RESPIRATORY PROBLEMS, SUCH AS ASTHMA. PROPER VENTILATION SHOULD REDUCE THE RISK OF SUCH PROBLEMS.

Robert Weed Plywood Corp

Ventilation is important in maintaining a comfortable environment and we direct your attention to the discussion of ventilation contained in your Owner's Manual.

Fonctionnement du ventilateur aérien du tableau de bord (autocars diesel)

Cet article fournit un aperçu opérationnel des ventilateurs aériens du tableau de bord d'un autocar diesel.

Avec la clé de contact allumée, l'interrupteur du tableau de bord OH Fans allume ou éteint le(s) ventilateur(s) aérien(s). Le commutateur à côté intitulé « High / Med / Low » permet à l'utilisateur de sélectionner la vitesse de ventilateur souhaitée.

Le but du ventilateur est d'aider à faire circuler l'air autour de la pièce. pare-brise pour minimiser l'accumulation de brouillard ou de glace.



Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : ventilateurs

Le bouton Vent Fans ouvre la page Tous les ventilateurs, permettant à l'utilisateur de sélectionner et de contrôler le(s) ventilateur(s) souhaité(s) : Cuisine, Salle des tabourets et Salle de bain principale (si équipé).

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.

Appuyez sur le ventilateur souhaité : cuisine, tabouret ou salle de bain principale.

Appuyez sur ON/OFF pour allumer et éteindre le ventilateur. Une fois allumé, sélectionnez la vitesse du ventilateur : HIGH/MED/LOW.

Appuyez sur le bouton Priorité du capteur de pluie pour désactiver le capteur de pluie. Lorsqu'il est activé, s'il détecte suffisamment d'humidité, le ventilateur se fermera et s'éteindra automatiquement.



Guide de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel 2025 : Ventilateurs

Le bouton Ventilateurs de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel (4C-5.0) affiche la page Ventilateurs pour activer ou désactiver les ventilateurs et le capteur de pluie et contrôler la vitesse du ventilateur. Cet écran tactile vertical est installé uniquement sur les autocars également équipés d'un écran tactile SilverLeaf.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile capacitif est personnalisé par KIB et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et optionnel disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Appuyez sur le bouton VENTILATEURS. Sélectionnez ensuite le ventilateur que vous souhaitez faire fonctionner. Une fois qu'un bouton est touché, il devient rouge, indiquant l'emplacement du ventilateur sélectionné. Les boutons sont gris lorsque le circuit est inactif. Les boutons disponibles varient selon le modèle d'autocar et le plan d'étage, ainsi que les options installées, peuvent inclure, sans s'y limiter :

- CUISINE
- BAIN MAÎTRE
- CHAMBRE DE TABOURETS

L'écran de fonctionnement du ventilateur fournit des boutons pour marche/arrêt, neutralisation du capteur de pluie, ainsi que la vitesse du ventilateur (élevée, moyenne ou faible). Un bouton rouge indique que le ventilateur est actuellement en fonctionnement, que la vitesse du ventilateur est sélectionnée ou que la technologie de détection automatique de pluie est désactivée.



CHAUFFAGE HYDRONIQUE

Présentation du système de chauffage hydronique Oasis

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour le système de chauffage hydronique Oasis.

Pour votre confort, votre autocar peut être équipé du système de chauffage Oasis. Ce système utilise une chaudière et une pompe pour chauffer et faire recirculer le fluide chaud à travers une série de convecteurs placés stratégiquement dans votre autocar. Des ventilateurs situés sur les convecteurs assurent la circulation de l'air chauffé pour un chauffage uniforme et efficace.

Comment fonctionne le chauffage hydronique

Le chauffage central hydronique est l'utilisation d'un générateur de chaleur communément appelé chaudière (ou fournaise) pour élever la température d'un fluide caloporteur, généralement de l'eau ou un mélange d'eau et de glycol. Le fluide chauffé circule ensuite depuis la chaudière à travers des tuyaux vers des émetteurs de chaleur tels que des radiateurs passifs, des convecteurs et des serpentins de chauffage par le sol, à travers l'intérieur du camping-car et un échangeur de chaleur d'eau chaude sanitaire. Le fluide perd sa chaleur grâce à cette circulation et le fluide refroidisseur retourne ensuite vers la chaudière pour se réchauffer.

⚠ WARNING

N'essayez jamais de modifier ce four. Un incendie, une explosion, une asphyxie ou un empoisonnement au monoxyde de carbone peuvent survenir. En cas de dysfonctionnement de la fournaise, consultez un technicien de service qualifié.

Le système Oasis utilise deux sources différentes de chaleur. La principale source de chaleur du système Oasis, et la plus efficace, est le brûleur diesel, qui utilise le carburant diesel du réservoir de carburant pour brûler et créer de la chaleur. La puissance du brûleur diesel est de 50 000 BTU. Certains plans de douche doubles peuvent être équipés du modèle 85 000 BTU.

La deuxième source de chaleur est un élément chauffant électrique. Il est important de noter la différence entre les deux systèmes.

Les éléments chauffants électriques sont dotés de deux éléments chauffants de 5 000 BTU et ne doivent être utilisés que pour aider à maintenir la température une fois que le brûleur diesel a amené le système à des niveaux de chaleur de fonctionnement appropriés. Lors d'un démarrage à froid, les éléments chauffants électriques de 5 000 watts ne feront pas fonctionner le système à eux seuls.

Opération

Appuyer sur le bouton ON/OFF Elec 1 (AC 1 Element) et/ou Elec 2 (AC 2 Element) à partir du panneau de commande approprié (panneau de commande Oasis, écran tactile KIB ou écran tactile SilverLeaf) les allumera ou les éteindra. Appuyer sur le bouton Brûleur ON/OFF allumera ou éteindra le brûleur diesel. Pour une capacité maximale de chauffage et d'eau chaude, Newmar recommande d'allumer les éléments électriques et le brûleur diesel.

⚠ NOTICE

Pour plus d'informations sur le fonctionnement du chauffage hydronique Oasis, veuillez vous référer aux pages produits appropriées et/ou aux articles de connaissances dans Newgle. Les systèmes peuvent inclure (sans toutefois s'y limiter) le panneau de commande Oasis, les thermostats Dometic, les écrans tactiles KIB et/ou les écrans tactiles SilverLeaf.

Remarque : sur les autocars sans SilverLeaf, les commandes Oasis ne sont disponibles que via l'écran tactile KIB sur les autocars 2024 et plus récents. Les années modèles précédentes peuvent être équipées d'un interrupteur Oasis dans une armoire suspendue.

Zones oasis

Pour le chauffage, votre autocar est divisé en trois « zones » sur votre thermostat ou votre écran climatique, si votre autocar est équipé du système SilverLeaf ou KIB. Le mode « Four » apparaîtra dans les quatre zones, mais seulement trois sont actives.

Zone 1 – Convecteurs du tableau de bord, du salon et de la cuisine : Ces convecteurs sont situés sous le tableau de bord et les armoires de cuisine et contrôlent la chaleur dans le cockpit, le salon et la cuisine. Le convecteur monté sur le tableau de bord est le seul de votre autocar à disposer d'un ventilateur à deux vitesses. L'interrupteur contrôlant la vitesse du ventilateur est situé dans l'armoire supérieure avant, à côté de l'interrupteur de la chaudière diesel.

Zone 2 - Climatisation centrale et pompe à chaleur

Zone 3 – Convecteurs de salle de bain : Ces convecteurs sont situés dans les armoires de salle de bain et dans la salle des tabourets. L'interrupteur du ventilateur de la salle des selles (marqué « CHALEUR ») doit être en position « ON » pour fournir de la chaleur dans la salle des selles. Afin de recevoir de la chaleur dans la Salle des Tabourets, une zone « arrière » (espace salle de bain ou chambre) doit être choisie sur votre thermostat ou votre écran climatique, si votre autocar est équipé du système SilverLeaf ou KIB.

Zone 4 – Convecteurs de chambre : Ces convecteurs sont situés dans les armoires et les murs de la chambre arrière. Pour activer le système de chauffage Oasis, sélectionnez votre source de chaleur, diesel ou électrique, à l'aide des interrupteurs situés dans l'armoire supérieure avant ou via le système SilverLeaf ou KIB. Une fois que vous avez sélectionné une source de chaleur (diesel ou électrique) et que la chaudière est opérationnelle, réglez le thermostat pour les zones souhaitées.

⚠ IMPORTANT

La source de chaleur « brûleur diesel » Oasis fournit environ 50 000 BTU de chaleur et est conçue pour démarrer et faire fonctionner le système à pleine capacité. L'élément chauffant électrique fournit environ 5 000 BTU de chaleur.

Le système éteindra et rallumera les ventilateurs des convecteurs en fonction des réglages de température.

Convecteur(s) de chaleur du sous-sol

Les autocars équipés d'Oasis Hydronic Heating auront un échangeur de chaleur, deux ventilateurs et un thermostat désigné. Le chauffage du sous-sol est activé par un thermostat fixe séparé dans la zone du sous-sol lorsque la température du compartiment tombe en dessous d'environ 40 degrés Fahrenheit. Si cela se produit, la solution antigel chaude dans le système Oasis circulera et le ventilateur se mettra en marche pour fournir de la chaleur dans la zone du sous-sol/ compartiment d'eau. Le système Oasis doit être allumé et le fluide doit être au-dessus du limiteur de basse température pour la production de chaleur.



OASIS BI-METALLIC THERMOSTAT



OASIS BASEMENT HEAT EXCHANGER



OASIS DUAL FAN (BASEMENT HEAT EXCHANGER)

Régalez les zones du thermostat sur le mode « Fournaise » et ajustez chaque réglage de température de zone intérieure comme vous le souhaitez. Le système Oasis séparé doit être activé via le panneau de commande Oasis, l'écran tactile SilverLeaf ou l'écran tactile KIB (autocars 2024 et plus récents), et la température de l'eau dans le système Oasis doit être à la température voulue pour que le chauffage du sous-sol fonctionne.

Remarque : Le chauffage du sous-sol ne fonctionne que lorsque la fournaise (système Oasis) est activée. Il ne fonctionnera PAS si le système Oasis est éteint et que l'autocar est chauffé via les pompes à chaleur du climatiseur de toit.

Eau chaude domestique

Pour plus d'informations concernant l'eau chaude domestique via le chauffage hydronique Oasis, reportez-vous à Newgle.

Réinitialisation du système Oasis

⚠ IMPORTANT

En cas de panne du système Oasis, le système devra être réinitialisé.

Pour réinitialiser le système Oasis, appuyez sur le bouton de réinitialisation extérieur situé sur la face avant de l'Oasis, ou éteignez l'interrupteur du brûleur, puis rallumez-le à l'intérieur de l'autocar. La réinitialisation effacera les défauts tels qu'une basse tension, une extinction de flamme ou un défaut de commutateur de niveau de liquide bas, qui s'efface généralement de lui-même lorsque le niveau de liquide devient suffisant. L'Oasis tentera de démarrer deux fois en cas de défaut Flame Out. Lorsqu'il ne démarre pas la deuxième fois, il affichera alors un défaut sur le visage de l'Oasis et sur l'écran de diagnostic du système dans le système SilverLeaf (le cas échéant).

⚠ IMPORTANT

La réinitialisation extérieure ou le cycle du bouton ON/OFF à l'intérieur de l'autocar ne réinitialisera pas le système en cas de défaut d'un composant, comme une pompe ou d'autres problèmes internes.

⚠ CAUTION

Tout défaut non réinitialisable en activant l'interrupteur ou par le bouton de réinitialisation Oasis doit être diagnostiqué et réparé par un technicien qualifié.

Source : [FAQ Oasis](#)

Démarrage rapide du système de chauffage hydronique Oasis (Modèle : Chinook)

Cet article fournit un aperçu opérationnel d'un système de chauffage hydronique Oasis (modèle : Chinook).

Aperçu

Le système de chauffage Oasis® Chinook utilise un brûleur diesel de 50 000 BTU (puissance réelle) (12 VDC) contrôlé par un contrôleur électronique multifonctionnel comme source principale de liquide de refroidissement (antigel et eau). Deux éléments d'immersion de 1 500 watts, 120 V CA sont utilisés comme sources de chaleur secondaires pour fournir 10 000 BTU supplémentaires de chaleur.

Le système de chauffage Oasis® Chinook chauffe le liquide de refroidissement pour fournir une source de chaleur pour tous les besoins de chauffage hydronique des locaux. Grâce à l'utilisation de ses pompes de distribution intégrées, le système de chauffage Oasis® Chinook a la capacité de faire circuler le liquide de refroidissement vers toutes les zones de chauffage des locaux. Il peut également fournir de l'eau chaude potable grâce à l'échangeur de chaleur intégré. L'Oasis® intègre également des fonctions de chauffage et de préchauffage du moteur (en option).

Mode d'emploi

Mise sous tension du système de chauffage Oasis Chinook

Le panneau de commande principal du système de chauffage Oasis® Chinook, situé à l'avant du radiateur, contient trois boutons-poussoirs : marche/arrêt, dérivation et réinitialisation. L'interrupteur d'alimentation doit être enfoncé (la LED d'alimentation s'allumera) pour allumer l'alimentation électrique CC de la carte de commande principale et doit être laissé allumé chaque fois que de la chaleur est requise.

La carte de contrôle de zone sera alimentée chaque fois que le sectionneur principal est activé. Le sectionneur principal doit être laissé sur ON chaque fois que de la chaleur est requise.

Lorsque le système de chauffage Oasis® Chinook est arrêté pendant une période prolongée ou pendant la saison, il est recommandé d'éteindre l'interrupteur d'alimentation et l'interrupteur principal de la batterie.

NOTICE

Ne faites pas fonctionner le système de chauffage Oasis® Chinook tant qu'une solution d'eau/antigel appropriée n'est pas dans le chauffage et que tout l'air emprisonné n'a pas été purgé ou éliminé.

DANGER

Utilisez uniquement un liquide de refroidissement non toxique à base de propylène glycol avec des additifs généralement reconnus comme étant « GRAS » sûrs par la FDA dans le système de chauffage Oasis® Chinook.

Activation du brûleur (source de chaleur principale)

L'interrupteur du brûleur sur le panneau de commande à distance contrôle la marche/arrêt du brûleur diesel (source de chaleur principale). Lorsque l'interrupteur du brûleur est allumé, la partie diesel de l'Oasis® Chinook s'allumera après dix secondes. La LED du brûleur s'allumera lorsque le brûleur diesel aura été activé. Le brûleur continuera à fonctionner jusqu'à ce que le liquide de refroidissement dans l'Oasis® Chinook atteigne la température de cycle. À ce stade, le brûleur diesel s'éteindra.

Si le liquide de refroidissement du système de chauffage Oasis® Chinook refroidit en dessous de cette plage de température, le brûleur recommencera à allumer et continuera jusqu'à ce que l'interrupteur du brûleur sur le panneau à distance soit éteint ou que la température de cycle soit à nouveau atteinte. Si l'interrupteur du brûleur sur le panneau à distance est éteint ou si la température cyclique est atteinte, le brûleur s'arrête et l'Oasis® Chinook entre dans une phase de refroidissement de deux minutes avant de s'éteindre complètement.

Activation du chauffage AC (supplémentaire)

Placez l'interrupteur d'alimentation CA du panneau de commande à distance sur la position un élément ou deux éléments. La LED AC Heat (vert) s'allumera, indiquant que les éléments AC sont sous tension et que le liquide de refroidissement est chauffé électriquement.

Les éléments continueront de fonctionner jusqu'à ce que le liquide de refroidissement de l'Oasis® Chinook atteigne la température de cycle. À ce stade, les éléments et la LED du chauffage CA s'éteindront.

Si le liquide de refroidissement du système de chauffage Oasis® Chinook doit refroidir en dessous de cette plage de température, le ou les éléments AC seront à nouveau sous tension et continueront jusqu'à ce que l'interrupteur AC du panneau à distance soit placé en position OFF ou que la température de cycle soit à nouveau atteinte. Si l'interrupteur de l'élément AC sur le panneau à distance est éteint ou si la température de cycle est atteinte, les éléments AC sont hors tension et la LED AC Heat (verte) s'éteint.

Activation conjointe du brûleur et des éléments d'immersion AC

Allumez l'interrupteur du brûleur et placez l'interrupteur d'alimentation CA sur le panneau de commande à distance sur la position un élément ou deux éléments. Les LED du brûleur et du chauffage AC (vertes) s'allumeront, indiquant que le brûleur diesel et les éléments AC ont été sélectionnés.

Fonctions du panneau de commande Oasis Chinook

Le panneau de commande Oasis® Chinook contient trois boutons-poussoirs : marche/arrêt, contournement et réinitialisation. De plus, il contient neuf LED indiquant l'alimentation, le chauffage CA, le compresseur, la pompe à carburant, le ventilateur de combustion, l'allumeur, l'extinction de flamme, le défaut de tension et le niveau d'eau bas.

Bouton d'alimentation : le bouton d'alimentation allume/éteint l'alimentation de la carte de commande. Le

La LED d'alimentation (verte) s'allume lorsque l'alimentation de la carte de commande est allumée.

Bouton de dérivation : le bouton de dérivation est réservé au personnel de service autorisé uniquement.

Bouton de réinitialisation : le bouton de réinitialisation, lorsqu'il est enfoncé, réinitialise la carte de commande.

LED d'alimentation (verte) : La LED d'alimentation (verte) s'allume lorsque l'alimentation de la carte de commande est activée. La

LED clignote lorsque l'Oasis® Chinook est en mode Bypass (personnel de service autorisé uniquement).

LED de chauffage AC (verte) : La LED de chauffage AC (verte) s'allume lorsque 120 VAC est connecté à l'unité et que le système n'a pas encore atteint la température de fonctionnement de consigne.

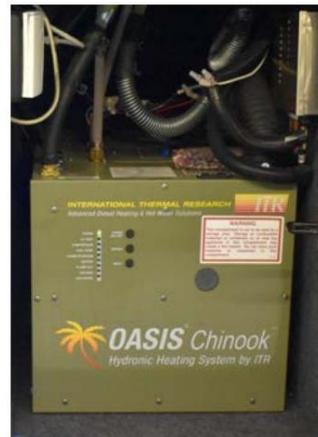
Compresseur, pompe à carburant, ventilateur de combustion, allumeur (vert) : le compresseur, la pompe à carburant, le ventilateur de combustion et l'allumeur

Les LED (vertes) s'allument lorsque le composant est allumé et clignotent si le composant est électriquement ouvert ou en court-circuit.

Extinction de flamme (rouge) : La LED d'extinction de flamme (rouge) s'allume lorsqu'un défaut de flamme a été détecté.

Défaut de tension (rouge) : La LED de défaut de tension (rouge) s'allume lorsqu'un défaut de tension a été détecté.

Faible niveau d'eau (rouge) : La LED de faible niveau d'eau (rouge) s'allume lorsqu'un faible niveau de liquide de refroidissement dans l'Oasis® Chinook a été détecté.



Fonctions du conseil de contrôle de zone

Le tableau de contrôle de zone contient sept LED vertes pour l'alimentation, les thermostats des zones 1, 2, 3, 4 et 5 et l'eau potable. Il contient également neuf paires assorties de LED rouge/vert pour les ventilateurs des zones 1, 2, 3, 4 et 5, la boucle d'été, la boucle de chaleur 1, la boucle de chaleur 2 et la pompe à chaleur de préchauffage du moteur.

Pour que le tableau de contrôle de zone réponde à un appel de chaleur, la température du liquide de refroidissement à l'intérieur de l'Oasis® Chinook doit être supérieure à 120F.

L'Oasis® Chinook dispose d'une seule boucle de chauffage. Le cavalier "série" sur la zone carte (sous le cavalier de dérivation, à gauche du plus grand relais de la carte) doit être mettre en place. Si le cavalier "série" n'est pas mis en place, alors les thermostats demandant la chaleur dans les zones 3, 4 et 5 n'activera pas la pompe Heat Loop 1, qui est la seule pompe de chauffage de ce système. Cela entraînera de l'air froid soufflé par les ventilateurs lorsque seules les zones 3, 4 ou 5 demandent de la chaleur.

Lorsque le cavalier « série » n'est pas en place, le panneau de contrôle de zone utilise la boucle de chauffage 1 pour fournir du liquide de refroidissement aux zones 1 et 2 et utilise la boucle de chauffage 2 pour fournir du liquide de refroidissement aux zones 3, 4 et 5. Les zones 1 et 2 demandent de la chaleur, le contrôle de zone La carte activera la pompe Heat Loop 1. Lorsque les zones 3, 4 et 5 demandent de la chaleur, le panneau de contrôle de zone activer la pompe Heat Loop 2.

Lorsque l'interrupteur de préchauffage du moteur est allumé, le tableau de commande de zone allumera la pompe d'été et fera circuler l'eau chaude. liquide de refroidissement via l'échangeur thermique du moteur. En même temps, la pompe à chaleur de préchauffage du moteur s'allumera et fera circuler le liquide de refroidissement du moteur via l'échangeur thermique du moteur.

Lorsque l'eau chaude potable est activée, le panneau de contrôle de zone allumera la pompe d'été et fera circuler l'eau chaude. liquide de refroidissement via l'échangeur thermique interne à eau potable.

Lorsque le brûleur est allumé, le tableau de contrôle de zone allumera la pompe d'été et fera circuler le liquide de refroidissement chaud à travers le circuit interne, pour assurer un chauffage uniforme dans le réservoir de liquide de refroidissement.



NOTE FROM NEWMAR

La Summer Loop est une action automatique du système Oasis et ne nécessite aucune action de la part de l'utilisateur. Ça marche comme une pompe à agitation et fait circuler l'eau à travers l'échangeur de chaleur lorsque de l'eau chaude est souhaitée et la chaleur les zones ne circulent pas activement.

LED d'alimentation (verte) : La LED d'alimentation s'allume lorsque l'alimentation de la carte de contrôle de zone est activée.

LED du thermostat des zones 1, 2, 3, 4, 5 (vertes) : La LED de la zone # s'allume lorsque le thermostat de la zone demande chaleur.

LED d'eau potable (verte) : La LED d'eau potable s'allume lorsqu'il y a une demande d'eau chaude potable.

Ventilateurs des zones 1, 2, 3, 4, 5, boucle d'été, boucle de chaleur 1, boucle de chaleur 2, pompe à chaleur de préchauffage du moteur. LED appariées (rouge/vert) : Les neuf LED appariées indiquent la fonctionnalité des appareils correspondants. La LED verte s'allumera lorsque l'appareil fonctionnera normalement. La LED rouge s'allume si un fusible a grillé.

Source(s) : Manuel d'installation et d'utilisation du système de chauffage ITR Oasis Chinook : Système de chauffage diesel et AC pour véhicules récréatifs et maisons mobiles
Produit(s) : [Unité de base chauffante ITR Oasis Chinook \(modèle : 59000, numéro de pièce Newmar : 144634\)](#)

Aperçu du ventilateur avant et de l'interrupteur du ventilateur de chauffage hydronique Oasis

Cet article fournit un aperçu opérationnel du ventilateur avant du chauffage hydronique sur le tableau de bord et de l'interrupteur du ventilateur de chauffage situé dans la salle de bain.

Interrupteur du ventilateur de chauffage

L'interrupteur du ventilateur de chauffage allume et éteint le ventilateur de chauffage de la salle de bain.

Si le système de chauffage hydronique Oasis est allumé et atteint la température souhaitée, et que la chaleur de la zone est réglée suffisamment haut pour que le convecteur expulse la chaleur, alors l'interrupteur du ventilateur de chauffage vous permettra de contrôler le ventilateur.

Éteignez le ventilateur si la salle de bain devient trop chaude ou allumez-le si vous souhaitez plus de chaleur.



Interrupteur du ventilateur avant

L'interrupteur du ventilateur avant sur le tableau de bord contrôle la vitesse des ventilateurs de chauffage hydroniques sous le tableau de bord.

⚠ NOTICE

L'interrupteur n'est actif que lorsque le chauffage hydronique est à température et que la zone du salon demande du chauffage.

Lorsque ces conditions sont remplies, le conducteur peut utiliser l'interrupteur pour contrôler la vitesse du ventilateur (basse ou élevée) ou éteindre le ventilateur.



Eau chaude domestique via le chauffage hydronique Oasis

Cet article donne un aperçu de base de l'eau chaude domestique via le système de chauffage hydronique Oasis.

Contrôles Oasis

L'eau chaude de votre autocar est chauffée par le système de chauffage hydronique Oasis. Pour faire fonctionner un appareil utilisant de l'eau chaude ou pour garantir suffisamment d'eau chaude pour la douche, allumez la chaudière ou les éléments chauffants à l'aide du panneau de commande approprié (selon l'année et le modèle de l'autocar) :

- l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 10,1" (autocars 2024 et plus récents) OU
- l'écran tactile SilverLeaf

Pour plus d'informations sur le panneau de commande installé dans un autocar, reportez-vous aux pages produits et aux articles de connaissances dans le guide du propriétaire de Newmar ou dans Newgle.

Les deux sources de chaleur (brûleur diesel et éléments chauffants) peuvent être utilisées en même temps pour une capacité maximale de chauffage de l'eau. Allumer uniquement les éléments chauffants de 120 volts fournira généralement suffisamment d'eau chaude pour la plupart des tâches ménagères, mais peut ne pas être suffisant pour prendre une douche.

Le brûleur diesel est la principale source de chaleur avec au moins 50 000 BTU (plus sur certains modèles Oasis), et les éléments électriques sont secondaires. Selon votre consommation d'eau chaude, utiliser uniquement les éléments électriques peut suffire ; cependant, dans le cas contraire, utilisez le brûleur diesel lorsqu'il n'est pas branché sur une prise de quai ou en conjonction avec les éléments électriques.

Capacité d'eau chaude potable

	CH50 NE-S CHINOOK		
BTU	50 000	85 000	50 000
Température maximale de l'eau (à une température d'eau entrante de 60°F)	120°F	120°F	120°F
Gallons par minute (GPM)	1,5	3.0	1,5

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

CHAUFFAGE RADIANT

Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : Chauffage au sol

L'écran Chauffage au sol affiche et contrôle les paramètres du chauffage au sol. Le bouton Chauffage au sol n'est disponible que si l'autocar est équipé d'un chauffage au sol.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.

Appuyez sur le bouton Sol pour afficher et contrôler les paramètres de la fonction de chauffage par le sol. Le système de contrôle du chauffage par le sol fonctionne en allumant et en éteignant les différents tapis chauffants des zones de sol, selon les intervalles et les valeurs sélectionnés. Il y a trois zones différentes dans l'autocar, et chaque zone peut être réglée pour une température différente.

Les réglages des zones de chauffage par le sol sont contrôlés par des barres coulissantes. Utilisez votre doigt pour faire glisser la barre de défilement ou utilisez les flèches haut/bas sur l'écran tactile pour sélectionner votre heure préférée. Plus le nombre de barres sélectionné est élevé, plus le tapis chauffant reste allumé longtemps. Une icône apparaîtra au-dessus de la flèche vers le bas pour chaque zone lorsque cette zone particulière est active (allumée).



Les durées de fonctionnement approximatives sont les suivantes, basées sur un cycle de 20 minutes :

- Une barre : Chauffage au sol
- désactivé Deux barres : Mode magasin (le chauffage au sol ne fonctionnera pas dans ce mode)
- Trois barres : On ~2 minutes (« Temps d'arrêt » Reste du cycle de 20 min.)
- Quatre barres : Marche ~4 minutes (« Temps d'arrêt » Reste du cycle de 20 min.)
- Cinq barres : Marche ~6 minutes (« Temps d'arrêt » Reste du cycle de 20 min.)
- Six barres : Marche ~8 minutes (« Temps d'arrêt » Reste du cycle de 20 min.)
- Sept barres : Marche ~10 minutes ("Temps d'arrêt" Reste du cycle de 20 min.)
- Huit barres : Marche ~12 minutes (« Temps d'arrêt » Reste du cycle de 20 min.)
- Neuf barres : On ~14 minutes ("Temps d'arrêt" Reste du cycle de 20 min.)
- Dix barres : On ~16 minutes (« Temps d'arrêt » Reste du cycle de 20 min.)
- Onze barres : Marche ~18 minutes (« Temps d'arrêt » Reste du cycle de 20 min.)
- Douze barres : le tapis chauffant est activé (allumé en permanence)

⚠ CAUTION

Selon les instructions d'installation et le manuel du propriétaire du chauffage au sol radiant Aries Engineering (Gold Heat), « Ne placez pas de zone recouverte de caoutchouc et ne jetez pas de tapis sur la zone chauffée pour éviter qu'une chaleur excessive ne s'accumule dans ces zones. »

THERMOSTATS

Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : Climate All/Oasis

L'écran Climate All contrôle et affiche les paramètres du système de chauffage et de climatisation (CVC) de l'autocar.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.

Appuyez sur le bouton Climat pour gérer le chauffage et le refroidissement de toutes les zones CVC de l'autocar. Il s'agit d'un affichage et d'un contrôle global. À partir de l'écran Climate All, l'utilisateur peut régler la température de chauffage et de climatisation, ainsi que programmer des changements de température de jour, de nuit ou lorsque vous êtes absent.

Barres d'état : affichez l'état et le fonctionnement actuels du système CVC sur l'écran Climate All ou sur l'écran de la zone sélectionnée.

Icônes : Pendant les cycles actifs de chauffage ou de refroidissement, des icônes apparaîtront à côté des boutons Heat et Cool pour indiquer le cycle actif :

- Flamme rouge = Pompe à chaleur primaire
- Flamme Bleue = Oasis Secondaire
- Flamme Cyan = Pompe à chaleur et Oasis
- Ventilateur = le ventilateur de la climatisation ou de la pompe à chaleur fait circuler l'air
- Flocon de neige bleu = la climatisation est active



Boutons Heat & Cool : Appuyez sur le bouton Heat ou Cool pour activer toutes les zones en même temps. Cela empêchera l'utilisateur de régler simultanément le chauffage dans une zone et la climatisation dans une autre.

- Appuyez sur les boutons Cool ou Heat pour activer ou désactiver la fonction.
- Si le bouton Cool ou Heat est en surbrillance, la fonction sélectionnée est activée/active.
- Si le bouton Cool ou Heat n'est pas mis en surbrillance, la fonction est désactivée/inactive.

Climatisation automatique : appuyez sur le bouton Auto pour activer la fonction de climatisation automatique du système CVC. Cette fonction permet de régler la température et détermine s'il faut utiliser le chauffage ou la climatisation pour maintenir la température réglée. Appuyez sur le bouton Auto pour activer les boutons de chauffage et de refroidissement.

Température : Les points de consigne sont modifiés en utilisant les flèches haut et bas jusqu'à la température souhaitée. Toutes les zones peuvent être réglées à la même température à partir de l'écran Climate All ou réglées séparément dans chaque sélection de zone.

Calendrier : définissez le programme pour le jour, la nuit ou lorsque vous êtes absent dans la section Configuration sous « Options climatiques ».

Jour / Nuit / Retour / Absent / Attente

- Lorsqu'une sonnerie apparaît autour de « Jour », le système utilise les paramètres de jour.
- Lorsqu'une sonnerie apparaît autour de « Nuit », le système utilise les paramètres de nuit.
- Lorsqu'une sonnerie apparaît autour de « Absent », le système utilise les paramètres Absent.
- Si une sonnerie apparaît autour de « Absent » et que l'utilisateur souhaite revenir au programme, appuyez sur le bouton Retour. Le système reprendra les réglages diurnes ou nocturnes en fonction de l'heure et de la configuration des horaires jour et nuit.
- Sélectionnez Maintenir pour maintenir la température à son réglage et ignorer toute programmation jusqu'à ce qu'une autre sélection soit effectuée.

Écran Oasis

L'écran de contrôle Oasis n'est accessible qu'à partir de l'écran Climate All et permet à l'utilisateur de contrôler le brûleur du système de chauffage hydronique Oasis et les deux éléments chauffants électriques du système de chauffage hydronique.

Cet écran affiche l'état de fonctionnement et les défauts du système Oasis (le cas échéant). Il affiche également l'état de l'entrée CA, y compris « Aucune entrée CA » ou « CA disponible » et l'état de l'élément électrique Oasis (1 et 2).

Cet écran permet à l'utilisateur de changer la source de chaleur : thermopompe seulement, Oasis, à la fois thermopompe et Oasis, ou « Automatique » (le système détecte ce qui est nécessaire et répond en conséquence).

L'utilisation de la ou des pompes à chaleur du climatiseur sur le toit peut éliminer le froid de l'air, mais ne fonctionnera pas correctement en dessous d'environ 40 degrés et ne fournira pas d'eau chaude à l'autocar.

L'utilisation du système Oasis offre une plus grande capacité de chauffage que la simple utilisation des thermopompes du climatiseur de toit. Le système Oasis fonctionne quelle que soit la température de l'air extérieur et est capable de produire de l'eau chaude pour l'autocar.

Le brûleur Oasis produit le plus de chaleur à 50 000 BTU ou plus, selon le système Oasis utilisé dans votre autocar. Ceci est nécessaire lorsque de la chaleur ou de l'eau chaude est souhaitée. Les éléments électriques Oasis font environ 10 000 BTU chacun et constituent un bon complément au brûleur lorsque l'autocar est branché sur l'alimentation à quai.

Appuyez sur le bouton ON/OFF Elec 1 et/ou Elec 2 pour les allumer ou les éteindre.

Appuyez sur le bouton Brûleur ON/OFF pour allumer ou éteindre le brûleur diesel. Pour une capacité maximale de chauffage et d'eau chaude, Newmar recommande d'allumer les éléments électriques et le brûleur diesel.



Cette page est intentionnellement vide.

INTÉRIEUR

Ce chapitre fournit des informations sur les meubles, les armoires, les revêtements de sol, les tissus, les revêtements de fenêtres, les accessoires intérieurs et les finitions qui transforment votre autocar en maison.

⚠ IMPORTANT

Aucune des instructions de démarrage rapide suivantes ne doit remplacer la documentation complète fournie par le fabricant du produit et/ou Newmar. Des instructions d'utilisation supplémentaires, des instructions de dépannage, d'entretien et de maintenance, des informations de sécurité, etc. peuvent être disponibles dans Newgle pour des composants spécifiques. Lisez toute la documentation fournie, en accordant une attention particulière à toute référence aux termes suivants dans Newgle et dans le Guide du propriétaire : Danger, Avertissement, Attention, Important, Avis et Note de Newmar. Ces termes indiquent des informations importantes qui doivent être comprises et suivies.

LITS ET MATELAS

Matelas pneumatique Personal Comfort Advanced Series Démarrage rapide (Modèle : A5)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un matelas pneumatique de la série Personal Comfort Advanced (modèle : A5).

Opération

⚠ IMPORTANT

Avant de brancher votre unité de contrôle d'air, nous vous recommandons fortement d'utiliser un parasurtenseur 60 Hz, 120 V CA 50 W (non inclus). Un parasurtenseur protégera votre unité de contrôle d'air et vos composants électroniques des dommages causés par une surtension ou un coup de foudre, dont aucun n'est couvert par la garantie limitée de 25 ans.

Télécommandes

- L'unité de contrôle d'air peut avoir une ou deux télécommandes connectées en même temps.
- La télécommande fonctionnera pour le côté sélectionné jusqu'à ce que l'utilisateur apporte une modification.
- Vous pouvez également configurer l'unité de commande d'air pour qu'elle soit commandée par un smartphone via l'application Personal Comfort.

Appuyez d'abord pour allumer la télécommande/l'écran LCD. Sélectionnez Ferme ou Doux :

- Ferme = la pompe gonfle la chambre.
- Doux = la pompe dégonfle la chambre.

Appuyez sur ou « appuyez et maintenez enfoncé », l'écran affichera la valeur changeante. Une fois arrêté, le réglage sera effectué au bout de deux secondes. Pendant le réglage, la flèche clignote. Annulez toute opération en appuyant sur n'importe quelle touche.

Utilisation simultanée

Si un réglage est effectué d'un côté, l'autre côté attendra jusqu'à la fin.

Mémoire

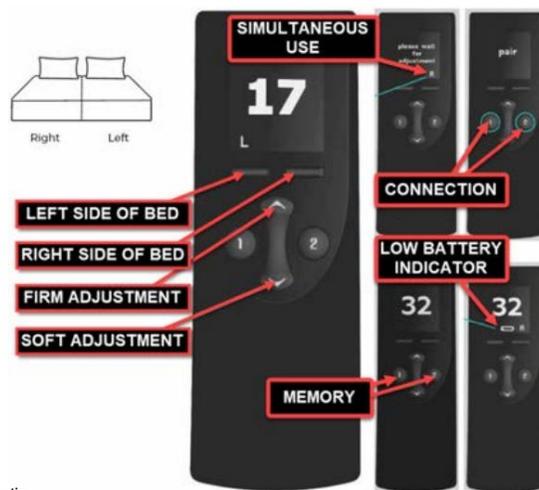
- Définir le réglage favori ou le rappel (1 ou 2)
- Appuyez et maintenez pendant 5 secondes pour enregistrer le courant (1 ou 2)
- Appuyez une fois pour rappeler le réglage enregistré (1 ou 2)
- Deux paramètres de mémoire pour chaque côté

Connexion

- Les télécommandes fonctionneront immédiatement
- La pompe acceptera la connexion pendant une minute après la mise sous tension
- Appuyez simultanément sur les boutons 1 et 2 pendant 3 secondes pour passer en mode appairage
- La paire s'affichera, puis compte à rebours de 30 à 0
- En cas de coupure de courant, les télécommandes se connecteront automatiquement lorsque le courant sera rétabli

Indicateur de batterie faible

- Utilisez deux piles alcalines AAA



Couplage

- Si la télécommande ne se connecte pas, débranchez et rebranchez la pompe sur la prise de courant appropriée pour redémarrer le signal de connexion pendant trois minutes.
- Appuyez et maintenez enfoncés les boutons mémoire 1 et 2 en même temps pendant trois secondes.
- Si le graphique de la balise est présent, la télécommande recherche une connexion.
- Le processus de couplage peut prendre jusqu'à une minute par télécommande.

Paramètres de veille recommandés

Pour vous aider à trouver votre réglage de sommeil idéal, commencez au réglage maximum de 50 et réduisez le lit à un niveau légèrement plus doux que vous ne le souhaiteriez, puis remontez jusqu'à ce que vous atteigniez votre niveau de confort idéal.

Donnez à votre corps le temps de s'adapter

Cela peut prendre de plusieurs nuits à quelques semaines pour que votre corps s'adapte à votre nouvelle surface de sommeil, surtout si vous essayez différents réglages de sommeil pour déterminer votre confort idéal.

Lorsque vous avez trouvé votre paramètre de veille préféré, programmez ce paramètre de veille dans la fonction mémoire de la télécommande. Essayez de dormir dans ce cadre pendant au moins cinq nuits. Après cinq nuits, évaluez votre expérience de sommeil et, si nécessaire, répétez le processus jusqu'à ce que vous ayez trouvé votre numéro idéal. Nous vous recommandons de commencer avec un nombre plus élevé et de descendre progressivement. Les réglages de sommeil courants que la plupart des gens utilisent se situent entre 15 et 25.

Entretien de la housse de matelas

Les panneaux inférieur, central et supérieur de votre matelas Personal Comfort peuvent facilement être décompressés pour être nettoyés à sec par un professionnel. N'essayez pas de laver les pièces de couverture vous-même, car certains matériaux et/ou coutures pourraient rétrécir. N'appliquez pas de détachant en vente libre car cela pourrait jaunir le tissu.

Source(s) : Manuel du propriétaire du lit Personal Advanced Series et instructions de la télécommande sans fil

Application de confort personnel

Contrôlez le lit Personal Comfort™ depuis votre téléphone ou votre tablette. Personal Comfort™ est un fabricant de lits numérotés avec sa propre application téléchargeable qui facilite l'ajustement de votre matelas sans fil.

Installez l'application Confort Personnel

1. Recherchez l'application de lit Personal Comfort™ sur iTunes ou Google Play.
2. Sélectionnez « installer » pour commencer le téléchargement et l'installation de l'application.



Connexion de l'application

1. Sélectionnez « connecter » pour commencer le processus de connexion. (Remarque : vous devez disposer d'un lit Personal Comfort™ Advance, Elegance ou Memory Foam Series pour que cette application se connecte.)
2. Avant d'appuyer sur « Démarrer », assurez-vous que vous êtes près de votre lit et que votre lit est branché sur une prise électrique.
3. Veuillez sélectionner la taille et le style de votre lit numéroté. Une fois sélectionné, sélectionnez continuer.
4. Veuillez sélectionner votre modèle de base électrique. Si vous n'avez pas de base d'alimentation, n'en sélectionnez aucune. Une fois sélectionné, cliquez sur Rechercher des bases.
5. Sélectionnez votre base pour vous connecter. Vous pouvez également tester votre base pour vous assurer qu'il s'agit de la bonne base. (Remarque : cette étape peut ne pas être applicable.)
6. Sélectionnez « rechercher des unités » pour vous connecter à votre lit numéroté Personal Comfort.
7. Une fois que votre unité de contrôle aérien apparaît, sélectionnez-la et appuyez sur Continuer.
8. Tout est connecté et prêt à fonctionner. Vous pouvez reconnecter ou déconnecter le matelas et les sommiers électriques dans le menu.

Paramètres de veille

1. Commencez à ajuster votre matelas à votre niveau de confort personnel. Pour la fermeté. Bas pour doux.
2. Lorsque vous trouvez votre paramètre de veille, vous pouvez l'enregistrer. Vous avez 2 positions préférées à utiliser. Ils se trouvent sur la page des paramètres de veille.
3. Sélectionnez la position du lit dans le menu du bas. Cette page vous permettra de contrôler tout ce dont votre base de pouvoir est capable. Y compris la modification de vos paramètres de synchronisation ; double, pieds uniquement et synchronisation de la tête et des pieds.

Source(s) : Manuel du propriétaire et instructions de l'application Personal Comfort Number Bed Advanced Series (site Web)

Produit(s) : [lit confort personnel \(modèle : A5, numéro de pièce Newmar : 165925, 165926, 165927, 165928\)](#)

ÉBÉNIERIE ET BOISERIE

Entretien et maintenance des armoires et des boiseries

Cet article donne un aperçu des armoires et des boiseries d'un autocar.

Les armoires de fabrication exquise de Newmar brillent désormais avec leur quincaillerie chromée, le complément parfait à la gamme d'appareils électroménagers qui facilitent la cuisine et le nettoyage. Le savoir-faire Amish et l'élégance du design fusionnent parfaitement les armoires et les meubles en bois avec l'intérieur du Newmar. Toutes les armoires Newmar sont fabriquées sur mesure dans nos installations et conçues dans un souci de fonctionnalité et de commodité, ainsi que pour fournir autant de rangement que possible dans votre autocar.

Construction

Tous les joints des armoires en bois dur Newmar sont collés, puis vissés ensemble pour une durabilité accrue.

Les portes d'armoires à panneaux surélevés en bois dur sont standard dans tout l'autocar.

Selon votre modèle d'autocar, vous pouvez avoir des armoires en bois dur ou des armoires en placage de vinyle. Une variété de finitions en placage de vinyle et en teintures sont disponibles pour les armoires. Une finition poncée à la main permet de minimiser les coutures afin que vos armoires en bois dur soient aussi belles que durables.

Les guides de tiroirs en métal permettent une ouverture et une fermeture en douceur des tiroirs de votre autocar. Pour ouvrir un tiroir, soulevez-le légèrement et tirez-le pour l'ouvrir. Cette fonctionnalité permet d'empêcher les tiroirs de s'ouvrir pendant le transport. Votre unité peut également inclure des fonctionnalités telles que des garde-manger coulissants réglables dans la cuisine, des tiroirs à fermeture en douceur ou un plateau séparateur pour couverts moulé pour un espace de rangement supplémentaire.

Humidité et changement climatique

Le contrôle de l'environnement de l'autocar est la première priorité de l'entretien et de la maintenance des armoires. Les produits du bois rétrécissent et grandissent en fonction de l'environnement dans lequel ils sont placés. Ces changements sont en relation directe avec les niveaux d'humidité relative. À mesure que l'humidité augmente, le bois se dilate et à mesure que l'humidité diminue, le bois rétrécit. Ce processus ne se produit pas instantanément : plus le bois est exposé longtemps à une faible humidité, plus il rétrécira en séchant, et vice versa.

Les propriétaires d'autocars qui voyagent à travers le pays peuvent être plus sujets à ce problème, car leur autocar est exposé à la fois à une humidité extrême et à une sécheresse extrême. Il faut reconnaître que le bois évolue en fonction de son environnement. Newmar recommande de maintenir les niveaux d'humidité relative entre 35 et 50 pour cent et les niveaux de température entre 40 et 90 degrés. Le climatiseur ou un déshumidificateur réduira le taux d'humidité ; cependant, dans les climats secs, un humidificateur peut également aider à maintenir les niveaux d'humidité appropriés en augmentant le niveau d'humidité.

Les étiquettes incluses dans cet article sont des exemples d'avis qui peuvent être affichés dans l'autocar concernant la prévention de la condensation et l'exposition au formaldéhyde.

Entretien et maintenance

Les armoires doivent être essuyées avec du cirage pour meubles pour conserver la beauté naturelle et l'éclat du bois.

⚠ NOTICE

Les bois durs peuvent changer de couleur ou foncer lorsqu'ils sont exposés au soleil. Il est important que les stores soient baissés pendant les longues périodes de stockage. Le changement de nuances de couleur, ou la décoloration, dû à l'exposition au soleil ne constitue pas une réparation couverte par la garantie, car c'est la nature des produits en bois dur de votre autocar.

⚠ IMPORTANT

Comme pour tout produit en bois, ne saturez pas ces armoires avec de l'eau ou tout autre liquide. Assurez-vous d'essuyer les déversements au fur et à mesure qu'ils se produisent pour éviter les taches.

NOTICE

This vehicle is TSCA TITLE VI COMPLIANT and contains composite wood products that comply with the applicable California Code of Regulations Section 93120.2(a) Phase 2 (P2) formaldehyde emission standards specified on the above date of manufacture.

NI-151

NOTICE

This vehicle is TSCA TITLE VI COMPLIANT (conforme au titre VI de la TSCA) and contains composite wood products that comply with the applicable California Code of Regulations Section 93120.2(a) Phase 2 (P2) formaldehyde emission standards specified on the above date of manufacture.

NI-151

NOTICE

This vehicle is designed as a Recreational Vehicle.

When used for an extended period of time, while furnace heating is required, sweating and condensation conditions may occur.

The following precautions should be taken to minimize these conditions:

- (1) Use range hood when cooking.
- (2) Use the bathroom power vent when bathing or showering.
- (3) Open windows slightly for ventilation whenever possible.
- (4) Use dehumidifier to keep humidity as low as possible.

NI-13

IMPORTANT NOTICE

Certain of our forest product suppliers have advised that urea-formaldehyde is used in the production of particle board, hardwood plywood or paneling which they supply us and which we utilize in our finish product. These suppliers have requested that we communicate this to our customers.

For your information, we are reproducing samples of statements which have been provided to us by our suppliers.

WARNING: THIS PRODUCT CONTAINS A UREA-FORMALDEHYDE RESIN AND MAY RELEASE FORMALDEHYDE VAPORS IN LOW CONCENTRATIONS. FORMALDEHYDE CAN BE IRRITATING TO THE EYES AND UPPER RESPIRATORY SYSTEM OF ESPECIALLY SUSCEPTIBLE PERSONS SUCH AS THOSE WITH ALLERGIES OR RESPIRATORY AILMENTS. PROPER VENTILATION SHOULD REDUCE THE RISK OF SUCH PROBLEMS. IF SYMPTOMS DEVELOP, CONSULT YOUR PHYSICIAN.

Adom, Inc.

WARNING: IRRITANT: THIS PRODUCT CONTAINS A UREA-FORMALDEHYDE RESIN AND MAY RELEASE FORMALDEHYDE VAPORS IN LOW CONCENTRATIONS. FORMALDEHYDE CAN BE IRRITATING TO THE EYES AND UPPER RESPIRATORY SYSTEM OF ESPECIALLY SUSCEPTIBLE PERSONS SUCH AS THOSE WITH ALLERGIES OR RESPIRATORY AILMENTS. PROPER VENTILATION SHOULD REDUCE THE RISK OF SUCH PROBLEMS. IF SYMPTOMS DEVELOP, CONSULT YOUR PHYSICIAN.

Woodbridge, Inc.

WARNING: THIS PRODUCT CONTAINS A UREA-FORMALDEHYDE RESIN AND MAY RELEASE FORMALDEHYDE VAPORS IN LOW CONCENTRATIONS. FORMALDEHYDE VAPOR MAY IN SOME PEOPLE, CAUSE HEADACHES, EYE, NOSE, AND THROAT IRRITATION AND AGGRAVATION OF ALLERGIES AND RESPIRATORY PROBLEMS, SUCH AS ASTHMA. PROPER VENTILATION SHOULD REDUCE THE RISK OF SUCH PROBLEMS.

Robert West Plywood Corp.

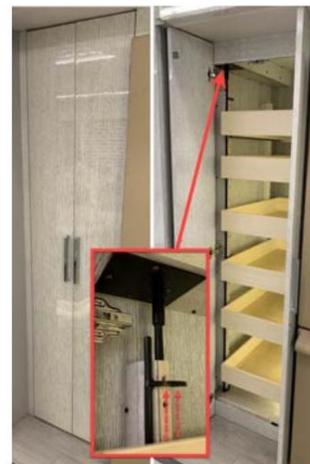
Ventilation is important in maintaining a comfortable environment and we direct your attention to the discussion of ventilation contained in your Owner's Manual.

Aperçu du système de verrouillage de voyage pour tiroir de garde-manger électrique

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un système de verrouillage de voyage pour tiroir de garde-manger électrique. Certains autocars Essex et King Aire (2022 et plus récents) peuvent être équipés d'un système de verrouillage électrique des tiroirs du garde-manger. Les guides de tiroir sont des guides de tiroir standard au lieu de guides de tiroir à ouverture par pression.

- La serrure électrique verrouille automatiquement les tiroirs lorsque la porte du garde-manger est fermée ET que le frein de stationnement est desserré pour le déplacement.
- La serrure électrique se déverrouille automatiquement lorsque la porte du garde-manger est ouverte OU que le frein de stationnement est serré.

En cas de panne du verrou électrique, le système de verrouillage peut être actionné manuellement en soulevant l'ensemble de verrouillage pour désengager le verrou du moteur d'entraînement (comme indiqué sur la photo).



Aperçu des extensions et des péninsules d'armoires de cuisine

Cet article fournit des informations de base sur les extensions de cuisine et les péninsules.

Péninsules stationnaires

La péninsule stationnaire offre un espace de stockage et de comptoir supplémentaire. Le coulissement de la cuisine s'étend et se rétracte autour de la péninsule tout en restant en place.

⚠ IMPORTANT

Assurez-vous que le comptoir est exempt d'obstructions ou de débris sur le chemin du coulissant avant d'étendre ou de rétracter le coulissant. Ne laissez aucun objet tomber entre la péninsule et le coulisseau, car cela pourrait causer des dommages.



Extensions d'armoires coulissantes

L'« extension » de l'armoire est intégrée directement aux armoires de cuisine et glisse sur les guides de tiroir pour fournir un espace de comptoir supplémentaire en cas de besoin.

La plupart des autocars 2017 et plus récents sont équipés d'une contre-extension et d'un déverrouillage électrique. Pour étendre le compteur :

1. Allumez le débranchement de la batterie de l'autocar.
2. Étendez le curseur.
3. Appuyez sur le bouton juste au-dessus de l'îlot coulissant (entre l'extension du comptoir et le comptoir principal) pour libérer l'extension de l'îlot.
4. Tirez sur l'extension jusqu'à ce que les loquets magnétiques s'enclenchent.

Pour rétracter le compteur, poussez l'extension jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.

PLAFOND ET MURS

Entretien et maintenance des plafonds et des murs

Le plafond de votre autocar peut être recouvert d'une garniture de plafond en vinyle rembourrée et doit être nettoyé périodiquement pour conserver une nouvelle apparence. Utilisez un nettoyant non abrasif avec un chiffon doux. N'utilisez aucun solvant, car ils pourraient endommager la surface.

Les revêtements muraux décoratifs peuvent facilement être entretenus et ne sont pas très différents du papier peint et doivent être nettoyés avec une solution d'eau et de savon doux ou un nettoyant non abrasif avec un chiffon doux.

⚠ CAUTION

Pour les taches tenaces, testez n'importe quel nettoyant sur une zone cachée, car certains nettoyants peuvent décolorer ou décolorer le revêtement mural. N'utilisez aucun solvant, car ils pourraient endommager la surface.

COMPTOIRS ET DOSSERETS

Entretien et maintenance des comptoirs et des dossierets à surface solide

Cet article fournit des instructions d'entretien et de maintenance appropriées pour les comptoirs et les dossierets à surface solide. Aucun produit de nettoyage spécial n'est nécessaire ; cependant, les comptoirs et les dossierets peuvent être endommagés s'ils ne sont pas entretenus correctement.

Nettoyage

Les comptoirs en composite à surface solide sont non poreux, de sorte que la plupart des saletés et des liquides reposent sur la surface et peuvent facilement être nettoyés avec un savon ou un détergent doux.

IMPORTANT

Évitez d'utiliser des nettoyeurs pour vitres qui pourraient laisser une accumulation cireuse qui ternirait la surface.

Essayez les déversements dès qu'ils se produisent. Le film peut également s'accumuler sur le comptoir si l'on laisse sécher l'eau, ce qui lui donne un aspect taché et irrégulier. Essayez toujours complètement le comptoir avec un chiffon doux après les déversements et le nettoyage.

Vaporisez les surfaces avec un nettoyeur pour surfaces dures et laissez agir quelques minutes avant de nettoyer avec un chiffon humide. Les produits chimiques et solvants puissants peuvent endommager la surface et doivent être essuyés immédiatement, puis rincés à l'eau.

Éviter les dommages

Chaleur

Les comptoirs à surface solide peuvent être endommagés par une chaleur excessive ou l'utilisation de produits chimiques agressifs. Ne posez jamais de casseroles chaudes directement sur le comptoir ou dans l'évier. Évitez de verser des liquides chauds directement dans un évier à surface solide ; faites couler de l'eau froide tout en versant du liquide chaud dans l'évier pour éviter tout dommage. Si possible, laissez d'abord refroidir la poêle ou la casserole.

Soyez prudent lorsque vous utilisez des appareils chauffants, tels que des mijoteuses, des poêles électriques, des fours grille-pain, etc. Lorsque cela est possible, n'utilisez jamais ces appareils directement sur le comptoir.

IMPORTANT

Utilisez toujours un coussin chauffant ou un dessous de plat pour protéger la surface de la chaleur qui pourrait la gâcher ou l'endommager.

Rayures

Essayez de ne pas couper ou hacher les aliments directement sur le plan de travail, car vous pourriez les rayer et les rayer. De légères marques d'abrasion peuvent apparaître lors d'une utilisation quotidienne normale ; un nettoyage régulier assurera la durabilité et la longévité des comptoirs. Les couleurs plus foncées et fortement pigmentées peuvent s'user plus facilement et nécessiter un entretien supplémentaire ou plus fréquent.

IMPORTANT

Utilisez toujours une planche à découper lorsque vous coupez ou hachez. Ne coupez ou ne hachez jamais d'aliments directement sur le plan de travail.

Certaines rayures profondes peuvent être poncées et les défauts des comptoirs à surface solide peuvent être réparés par des professionnels qualifiés.

Déversements de produits chimiques

Les acides et nettoyeurs forts peuvent décolorer les surfaces et doivent être immédiatement essuyés et nettoyés avec de l'eau savonneuse pour éviter d'endommager la surface. Une exposition prolongée peut nécessiter une réparation ou un remplacement professionnel.

TISSUS ET MATÉRIAUX

Entretien du matériel du tableau de bord

Cet article propose des instructions de maintenance suggérées pour le matériel du tableau de bord. Afin de conserver le tableau de bord comme neuf, suivez ces directives :

Faire-

- Épongez et nettoyez le tableau de bord avec un chiffon doux et humide ou une peau de peau, en essuyant doucement la surface.
- Utilisez un détergent doux et de l'eau tiède.
- Sécher la surface, après lavage et rinçage, en épongeant avec un chiffon humide ou une peau de chamois.

Ne pas-

- Utilisez des produits chimiques agressifs qui pourraient endommager le tableau de bord.
- Utilisez des chiffons contenant des particules abrasives ou abrasives ou des produits à récurer pour la cuisine pour nettoyer ou épousseter le tableau de bord.
- Soumettez le tîret à des coups durs et directs.
- Utilisez de l'eau bouillante ou des solvants puissants pour nettoyer le tableau de bord, car ils ramolliraient le plastique.

Entretien et maintenance des tissus et matériaux

Cet article fournit des recommandations d'entretien et de maintenance pour les tissus et matériaux installés dans un autocar Newmar.

IMPORTANT

La décoloration des tissus d'ameublement, des tapis et autres tissus intérieurs peut être causée par un ensoleillement excessif. Les rideaux, stores ou stores doivent être maintenus fermés si l'autocar doit être garé pendant une période prolongée afin de minimiser la décoloration. La détérioration normale due à l'usure et/ou à l'exposition au soleil n'est pas couverte par la garantie limitée Newmar.

Les tissus utilisés dans votre autocar peuvent contenir des additifs ignifuges qui pourraient être endommagés par l'utilisation de produits de nettoyage inappropriés. Les instructions de nettoyage pour ces articles sont UNIQUEMENT POUR UN NETTOYAGE À SEC. Les produits à base d'eau ne sont pas recommandés pour nettoyer les tissus de votre nouvel appareil. La plupart des produits d'entretien ménager à base d'eau ne sont pas formulés pour être utilisés sur ces tissus et peuvent provoquer un rétrécissement ou une décoloration excessifs. Pour de meilleurs résultats, les tissus de cet appareil doivent être nettoyés par un nettoyeur professionnel de tapis et de tissus d'ameublement.

Les déversements, taches ou taches doivent être traités dès que possible pour éviter des dommages permanents. En cas de déversement, épongez le liquide avec une serviette sèche. Ne frottez pas le déversement. Le frottement peut provoquer une « prise » du liquide dans le tissu. Lorsque vous essayez de nettoyer une tache ou une tache, commencez toujours par l'extérieur et travaillez vers l'intérieur pour éviter de l'étendre davantage.

IMPORTANT

Certaines taches ou salissures sont extrêmement difficiles, voire impossibles, à éliminer complètement. Ceux-ci doivent recevoir une attention professionnelle immédiate. Les déversements, taches, taches ou salissures relèvent de la responsabilité du propriétaire et ne sont pas couverts par la garantie limitée Newmar.

WARNING

Lors du nettoyage du revêtement et du tissu de l'appareil, n'utilisez pas de diluant pour laque, de dissolvant pour vernis à ongles, de savons à lessive ou d'eau de Javel. N'utilisez jamais de tétrachlorure de carbone ou d'essence à des fins de nettoyage. Ces articles peuvent endommager les matériaux à nettoyer et la plupart sont hautement inflammables.

Directives de nettoyage Ultrafabrics pour les meubles recouverts de vinyle

Cet article fournit les directives d'entretien et de maintenance du matériau Ultrafabrics.

L'un des meilleurs moyens de conserver l'apparence des Ultrafabrics consiste à les entretenir correctement et à les nettoyer régulièrement pour éviter une accumulation excessive de saleté. Pour vous aider à conserver vos tissus de qualité à leur meilleur, suivez ces directives pour prolonger la durée de vie du tissu :

- Essayez les déversements dès qu'ils se produisent
- Nettoyer avec de l'eau et du savon ou des nettoyeurs à base d'alcool
- Désinfecter à l'aide de désinfectants tels qu'une solution d'eau de Javel/eau (1:5)
- Pour les taches tenaces, essayez avec de l'alcool isopropylique dès que possible
- Rincer soigneusement tous les résidus de solution avec de l'eau propre
- Sécher à l'air libre

Ces informations ne constituent pas une garantie. Veuillez utiliser tous les agents de nettoyage et de désinfection en toute sécurité et conformément aux instructions. L'utilisation d'autres agents de nettoyage, désinfectants, conditionneurs ou protecteurs n'est pas recommandée et peut dégrader les performances du tissu et annuler la garantie Ultrafabrics.

Ultracuir® | Remarque : une variété de vêtements et d'accessoires peuvent contenir des colorants qui pourraient se transférer vers des couleurs plus claires, en fonction des variations de température et d'humidité. Le transfert de colorant est difficile à contrôler, pas toujours entièrement évitable et peut être irréversible. Le tissu peut ne pas protéger contre les taches intentionnelles ou les encres permanentes.

Source(s) : <https://www.ultrafabricsinc.com/resource>

SOL

Entretien et maintenance des sols carrelés

Cet article fournit des recommandations d'entretien et de maintenance pour les revêtements de sol carrelés, installés selon le processus interne de Newmar. Les carreaux de chaque autocar Newmar sont placés avec le plus grand soin pour un ajustement, une qualité et une longévité optimaux.

Au besoin, balayez votre sol pour éliminer la saleté et les graviers. Essuyez rapidement tout déversement. Passez une vadrouille humide une fois par semaine (ou plus souvent pour les zones à fort trafic) à l'aide d'un nettoyeur pour carrelage. Utilisez un nettoyeur au pH neutre compatible avec le nettoyage des coulis.

⚠ IMPORTANT

N'utilisez jamais de détergent, de savon ou d'autres nettoyeurs agressifs, qui pourraient ternir la surface ou favoriser la croissance de moisissures.

Les nettoyeurs ne doivent jamais contenir d'acides, de vinaigre, de chlore ou d'ammoniaque, car ces produits chimiques peuvent endommager et décolorer à la fois le coulis et la pierre ou le carrelage.

⚠ IMPORTANT

Les rouleaux coulissants peuvent laisser des empreintes dans le revêtement de sol. Cette condition est normale et ne garantit PAS le revêtement de sol. remplacement.

PORTES INTÉRIEURES ET QUINCAILLERIE

Aperçu des portes intérieures et de la quincaillerie

Les portes intérieures ajoutent à la beauté et à l'intimité de votre autocar. Newmar installe une variété de portes fonctionnelles du porte battante à charnières de base, portes escamotables encastrées en bois dur et même des portes pivotantes sur certains plans d'étage. Chaque La porte intérieure est conçue pour s'adapter et fonctionner pour un fonctionnement sans problème.

⚠ IMPORTANT

Sécurisez toujours toutes les portes intérieures avant de voyager pour éviter d'endommager les portes et tout objet environnant.

AMENAGEMENT ET MEUBLES D'INTÉRIEUR

Aperçu de l'ameublement intérieur

Les meubles intérieurs tels que les horloges, les œuvres d'art et autres décorations contribuent à donner à votre autocar le sentiment d'être chez lui. D'autres meubles peuvent être installés pour fournir les éléments essentiels et les commodités nécessaires à votre commodité pendant votre voyage.

La plupart des tableaux, horloges et décorations murales installés en usine ont un cintre en haut et du Velcro en bas ou près du bas. Il peut également y avoir du Velcro sur les côtés. Pour retirer l'image ou l'art mural, détachez le Velcro en bas et sur les côtés, puis retirez-le du dispositif de suspension. Certaines décorations sans cadre peuvent avoir des vis apparentes difficiles à trouver. Pour ce type de décor, repérez les vis, et retirez-les.



Aperçu des meubles

Cet article donne un aperçu du mobilier disponible dans les autocars. Recouverts de tissus assortis et agrémentés d'oreillers, une variété de meubles est disponible dans votre autocar en fonction du modèle d'autocar et du plan d'étage, ainsi que des options commandées. Les options peuvent inclure des fauteuils inclinables, des sièges de théâtre, des canapés-lits, des dînettes et des cabines.

Vos meubles sont conçus dans un souci de fonctionnalité et de style. De nombreux meubles sont multifonctionnels et peuvent s'incliner, se transformer en zones de couchage, ouvrir pour accéder à des zones de rangement cachées, etc. Tout meuble équipé de ceintures de sécurité installées depuis le l'usine a été testée et est destinée uniquement à être utilisée en position assise lorsque les coulisses sont en position rétractée. position pour voyager.

⚠ WARNING

N'essayez pas d'utiliser des fauteuils inclinables, des sièges de théâtre ou tout autre meuble qui s'ouvre ou s'incline et change de position assise de base, à moins que l'autocar ne soit en position d'installation (c'est-à-dire garé et avec les toboggans ouverts).

Sinon, les occupants pourraient être blessés et les meubles et objets environnants pourraient être endommagés.

Aperçu des sièges conducteur et passager

Cet article donne un aperçu des sièges conducteur et passager installés sur un autocar Newmar.

Le tissu et la couleur des chaises sont basés sur l'ensemble de décoration sélectionné au moment de la production. Les sièges conducteur et passager peuvent être standards ou larges et sont recouverts de vinyle ou de cuir. Certains modèles d'autocar comportent des sièges de marque avec le logo du modèle d'autocar. D'autres variantes peuvent inclure des bras crantés et/ou des panneaux de jupe.

IMPORTANT

Cet article est destiné à fournir un aperçu de base des sièges conducteur et passager et n'inclut PAS toutes les fonctionnalités disponibles sur un siège particulier. Les fabricants, les styles et les caractéristiques des chaises varient selon l'autocar. Les caractéristiques du siège peuvent être contrôlées via des interrupteurs, des leviers, des boutons ou des boutons à bascule ou de type joystick. Pour plus d'informations sur le fonctionnement des sièges conducteur et passager, reportez-vous à Newgle.

Les sièges sont équipés d'une ceinture de sécurité à trois points, qui peut être intégrée au siège. Certains sièges peuvent également être commandés via une télécommande dotée de fonctionnalités supplémentaires.

Caractéristiques standard et optionnelles des sièges conducteur et passager

Base réglable : Les chaises peuvent avoir une base réglable électriquement ou manuellement.

Les sièges avant conducteur et passager à commande électrique sont montés sur des socles électriques offrant une large gamme de réglages. Un interrupteur à axes multiples déplace généralement le siège horizontalement et verticalement, un interrupteur à bascule incline l'avant du siège de haut en bas et un autre interrupteur contrôle souvent l'inclinaison de l'arrière de la base du siège. Des interrupteurs ou boutons supplémentaires, selon l'année et le modèle de l'autocar, contrôlent l'angle d'inclinaison du dossier du siège.



Pivotement : lorsque l'autocar n'est pas en mouvement, certains sièges peuvent avoir la possibilité de pivoter (se retourner) pour faire face au salon de l'autocar via un levier de déverrouillage sur le socle. Avant de retourner les chaises, suivez cette procédure :

- Étendez d'abord la pièce coulissante.
- Inclinez le volant vers le haut et vers le tableau de bord.
- Positionnez l'accoudoir pour fournir un dégagement maximal.
- Redressez le dossier du siège.
- Déplacez le siège vers l'avant ou vers l'arrière pour laisser suffisamment d'espace pour le volant. Des ajustements supplémentaires peuvent être nécessaires au cours de ce processus.

Une fois ces étapes terminées, les chaises pivoteront sans interférence.

Soutien lombaire réglable : Certains sièges conducteur et passager peuvent être équipés d'un soutien lombaire dans la région inférieure du dos du siège.

L'interrupteur de commande lombaire électrique est situé sur le côté du siège et peut être utilisé pour régler la partie lombaire du siège. Ce paramètre détermine la quantité de pression appliquée au bas du dos de l'utilisateur.

Repose-pieds : Certains sièges conducteur et/ou passager sont équipés d'un repose-pieds manuel ou électrique. Selon l'équipement, les repose-pieds électriques peuvent être déployés ou rétractés via un interrupteur de commande situé sur le siège.

Bras réglables : Certains sièges conducteur et passager sont dotés de bras réglables qui peuvent être levés ou abaissés en fonction des préférences de l'utilisateur. Ceux-ci peuvent souvent être réglés via un levier situé sur l'accoudoir. Certains accoudoirs se déplacent automatiquement lorsque des ajustements sont effectués sur l'angle du dossier du siège.

Appui-tête à réglage électrique : Certains sièges peuvent avoir un appui-tête réglable et fonctionner à l'aide d'un interrupteur situé sur la base du siège ou d'une télécommande.

Sièges chauffants : Certains sièges peuvent être dotés de chauffage, qui peut être contrôlé via une télécommande (le cas échéant) ou un interrupteur situé sur la base du siège. Cet interrupteur est souvent de couleur rouge et/ou comporte un graphique avec des « rayons de chaleur » se déplaçant vers le haut. Les sièges équipés d'une télécommande ont des réglages de chaleur réglables.

Sièges refroidis : certains sièges peuvent avoir des paramètres de refroidissement réglables via un interrupteur de commande situé sur la base du siège ou sur la télécommande.

Mémoire de siège : Certains autocars peuvent être équipés d'un ensemble de mémoire qui vous permet de configurer et de stocker différentes combinaisons de positions de siège, de volant, de pédale et de rétroviseur extérieur pour un maximum de trois conducteurs. Pour plus d'informations sur le système de mémoire de contrôle du pilote, reportez-vous à Newgle.

Massage : Certains sièges équipés d'une télécommande peuvent proposer différents modes de massage et réglages d'intensité.

Retour haptique : cette fonctionnalité est utilisée sur les autocars équipés d'un système d'avertissement de sortie de voie Mobileye. Le siège vibrera pour avertir le conducteur si l'autocar quitte la voie prévue.

Dépannage

Si vous rencontrez des problèmes avec vos sièges électriques, veuillez vous référer à la partie Panneau de fusibles de Newgle. Sélectionnez l'année, le modèle et le plan d'étage de votre autocar pour afficher les schémas d'emplacement des fusibles appropriés. Ceux-ci s'avéreront souvent utiles pour localiser vos panneaux de fusibles, leurs positions et leurs valeurs nominales. Si tous les fusibles sont bons, vérifiez sous le siège tout câblage desserré ou endommagé. Si un dépannage supplémentaire est nécessaire, emmenez l'autocar chez un centre de service ou un revendeur agréé. Contactez le service client Newmar pour obtenir de l'aide pour localiser le service.

MARCHES INTÉRIEURES ET COUVERCLES DE MARCHÉ

Aperçu des marches intérieures, de la couverture, de l'éclairage et du rangement

Cet article fournit des informations de base sur les marches intérieures, les couvre-marches, l'éclairage des marches et le rangement des marches.

Éclairage de puits de marche

Certains autocars peuvent également avoir un interrupteur qui commande l'éclairage du puits de marche, et d'autres peuvent avoir un puits de marche. Lumières qui s'allument avec l'interrupteur de la terrasse.

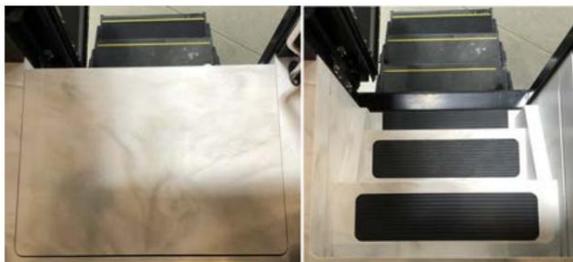
⚠ CAUTION

Pour des raisons de sécurité, gardez vos marches dégagées de débris et autres objets personnels.



Couvre-marche

L'interrupteur du couvre-marche actionne le couvre-marche avant ou intermédiaire installé sur certains modèles d'autocars. Une fois déployé, il couvre les marches pour éviter les chutes, vous permet de marcher librement à l'intérieur de l'autocar lorsqu'il est garé et offre une surface supplémentaire pour les pieds du passager pendant le transit (autocars à entrée frontale uniquement).



Sur certains autocars, l'interrupteur du couvre-marche intérieur est situé soit sur le côté de la console passager, sur la console du tableau de bord près du centre, ou près du puits de marche central. Appuyez sur l'interrupteur vers l'avant pour étendre le couvre-marche et le mettre au niveau du plancher de l'autocar. Appuyez sur l'interrupteur vers l'arrière pour abaisser et rétracter le couvercle en position rangée.

Rangement pour puits à degrés

Certains autocars sont équipés de marchepieds qui peuvent être soulevés pour un stockage supplémentaire.

⚠ CAUTION

Assurez-vous que tout le contenu stocké rentre entièrement à l'intérieur de la boîte à étapes. Des marches surélevées ou des objets en vrac dans le puits d'escalier peut créer un risque de trébuchement ou de chute.



COFFRES-FORTS

Démarrage rapide du coffre-fort mural de sécurité Stack-On (Modèle : PWS-1822E)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un coffre-fort mural de sécurité Stack-On (modèle : PWS-1822E).

Commencer

Lorsque vous recevrez votre nouveau coffre-fort électronique pour la première fois, vous devrez ouvrir la porte avec la clé afin d'installer les piles. Les piles sont incluses et se trouvent à l'intérieur du coffre-fort.



NOTE FROM NEWMAR

Cette clé se trouve dans le dossier d'information de l'entraîneur. Il s'agit du sac noir contenant les manuels d'utilisation et autres documents spécifiques à l'autocar. Si la clé n'est pas disponible, le code par défaut défini en usine est « 1-5-9 », suivi du bouton coche vert. Ce code ne fonctionnera que si les piles ont déjà été installées et qu'un code de sécurité n'a PAS encore été saisi.

Pour ouvrir la porte avec la clé, retirez d'abord le couvercle de la serrure de l'avant de la façade à l'aide d'un tournevis à tête plate à lame fine. Insérez la clé et tournez à gauche. Maintenez la clé en position ouverte et tournez le bouton vers la droite pour ouvrir la porte.

Remarque : Cette clé a été fournie au cas où vous perdriez ou oublieriez votre code de sécurité ou si les piles seraient faibles. Si vous perdez votre clé, vous pouvez acheter une clé de remplacement en faisant référence au numéro de série situé sous le couvercle de la serrure amovible.

Localisez les piles à l'intérieur du coffre-fort. Ouvrez le compartiment à piles à l'arrière de la porte en poussant la languette dans le sens de la flèche et installez les piles.

Remarque : Le bouton de réinitialisation situé à l'intérieur de la porte est recouvert d'un capuchon amovible. Lorsque vous utilisez le bouton de réinitialisation tout en définissant votre propre combinaison, retirez le capuchon pour accéder au bouton. Utilisez la pointe d'un stylo à bille ou l'extrémité d'un trombone pour appuyer sur le bouton de réinitialisation.

Remplacez solidement le capuchon sur le bouton de réinitialisation après avoir réglé votre combinaison. Ne pas le faire compromettra la sûreté et la sécurité du coffre-fort.

Saisie de votre code de sécurité

Pour saisir votre propre code de sécurité, vous devrez suivre les étapes ci-dessous :

1. Après avoir installé les piles, localisez le bouton de réinitialisation à l'arrière de la porte.
2. Appuyez sur le bouton de réinitialisation avec un stylo puis relâchez-le ; vous entendrez un bip. Ne fermez PAS la porte avant d'avoir confirmé que votre nouveau code de sécurité a été correctement saisi.
3. Avec la porte ouverte, entrez votre code de sécurité personnel, qui peut comporter de 3 à 8 chiffres, et confirmez votre nouveau code en appuyant sur la touche coche du pavé tactile électronique. Vous aurez 3 secondes pour appuyer sur la touche coche, sinon vous devrez recommencer depuis la première étape. Il y aura 2 bips (si le son est activé) et le voyant vert clignotera deux fois si votre code a été saisi avec succès. Avant de fermer la porte, entrez le nouveau code de sécurité et appuyez sur la touche coche pour vous assurer que le verrou libère le bouton afin que vous puissiez le tourner et rétracter les boulons de verrouillage à action réelle.

Si le code échoue, suivez à nouveau les étapes 1 à 3. Si le code fonctionne correctement, vous devez verrouiller le coffre-fort. Lorsque vous ouvrirez ultérieurement le coffre-fort, entrez le code de sécurité que vous avez défini, suivi de la touche cochée, et tournez le bouton.

Si un code de sécurité incorrect est saisi 3 fois, le coffre-fort émettra 5 bips (si le son est activé) et le voyant rouge clignotera 5 fois, ce qui entraînera le verrouillage automatique du coffre-fort pendant 60 secondes avant que vous puissiez réessayer votre code. Le coffre-fort émettra un bip (si le son est activé) et le voyant vert clignotera une fois lorsque la période de verrouillage sera terminée.

Si un code de sécurité incorrect est saisi 1 fois supplémentaire, le coffre-fort émettra 5 bips (si le son est activé) et le voyant rouge clignotera 5 fois, ce qui entraînera le verrouillage automatique du coffre-fort pendant 5 minutes avant que le code puisse être réessayé.

Le coffre-fort émettra un bip (si le son est activé) et le voyant vert clignotera une fois lorsque la période de verrouillage sera terminée.

IMPORTANT

Si vous notez votre combinaison, vous devez conserver ces informations dans un endroit sûr, hors de portée des enfants et non à l'intérieur du coffre-fort.

IMPORTANT

Ne rangez pas vos clés ou votre combinaison dans un coffre-fort.

Verrouiller le coffre-fort

Pour fermer le coffre-fort, poussez la porte jusqu'à ce qu'elle soit verrouillée.

Remplacement de la batterie

Ce coffre-fort utilise 4 piles AA. Dans des conditions normales d'utilisation, les piles durent environ 1 an.

- Ne mélangez pas des piles anciennes et neuves.
- Ne mélangez pas des piles alcalines, standard ou rechargeables.

Si les piles sont faibles, le voyant jaune clignote lorsque vous commencez à saisir votre code. Pour remplacer les piles, ouvrez le compartiment à piles à l'arrière de la porte en poussant la languette dans le sens de la flèche et installez toutes les piles neuves.

Lumière LED interne

Ce coffre-fort comprend une lumière LED interne qui s'activera lorsque la bonne combinaison est saisie et restera allumée pendant 30 secondes.

Activer/Désactiver le son du clavier

Votre coffre-fort est livré avec le son « Bip » activé. Vous pouvez désactiver le son « Bip » du clavier en appuyant sur la touche Touche de volume. Pour activer le son « Bip », appuyez à nouveau sur la touche Volume.

Demande de clé / combinaison / dispositif RFID

⚠ NOTICE

Vous pouvez stocker votre numéro de clé, votre numéro de série et votre combinaison sur le site Web SECURE de Stack-on - stackon.com sous Service client. Le stockage de votre numéro de clé ou de votre combinaison fournira un accès instantané à ces informations importantes. si jamais vous perdez vos clés ou votre combinaison. Vous seul aurez accès à ces informations.

Une vérification de propriété est requise afin de recevoir une clé/une combinaison/un dispositif RFID de remplacement pour votre produit de sécurité.

Afin de recevoir une clé, une combinaison ou des dispositifs RFID de remplacement pour votre produit de sécurité :

1. Veuillez visiter le lien suivant : <https://stack-on.com/customer-service/>
2. Localisez et cliquez sur l'icône « Remplacement des clés » ou « Assistance combinaison perdue ».
3. Suivez les instructions fournies pour recevoir votre clé, votre combinaison ou vos appareils RFID.

Source : Manuel d'utilisation du coffre-fort mural de sécurité Stack-On PWS-1822-E

Produit : (Modèle - PWS-1822-E, numéro de pièce Newmar - 144484)

STORES ET REVÊTEMENTS DE FENÊTRES

Guide de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel 2025 : nuances

Le bouton Stores de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel (4C-5.0) affiche la page Stores pour démarrer et arrêter le fonctionnement des stores. Cet écran tactile vertical est installé uniquement sur les autocars également équipés d'un écran tactile SilverLeaf.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile capacitif est personnalisé par KIB et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et optionnel disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Appuyez sur le bouton SHADES, suivi du bouton correspondant bouton du store pour démarrer et arrêter le fonctionnement du store. Une fois que le bouton est touché, il deviendra rouge, indiquant que le circuit est en fonctionnement actif.

Les boutons sont gris lorsque le circuit est inactif. Les boutons disponibles varient selon le modèle d'autocar et le plan d'étage, ainsi que les options installées. Les boutons potentiels peuvent inclure des options de teintes diurnes et nocturnes.



Guide des écrans tactiles SilverLeaf 2025 : stores et élévateur de télévision

L'écran Stores et ascenseur TV affiche les commandes des stores et du téléviseur (le cas échéant).

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, comme ainsi que les équipements standard et optionnels disponibles. En fonction de la configuration de l'autocar, l'emplacement de les icônes, les paramètres ou les statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre (vos) écran(s) tactile(s).

Bouton Nuances

Appuyez sur le bouton Stores pour afficher les commandes de stores du salon, de la cuisine et de la chambre.

- Haut/Bas : appuyez sur le bouton Haut ou Bas pour augmenter ou diminuer le teinte correspondante.
- Arrêt : Pour arrêter les stores pendant le fonctionnement, appuyez sur n'importe quel bouton relatif aux stores associés.



Bouton de levage du téléviseur

Appuyez sur le bouton TV Lift pour afficher les commandes de l'ascenseur du téléviseur. Ce bouton n'apparaîtra pas sur les autocars sans ascenseur TV.

- Haut/Bas : soulevez et abaissez le téléviseur en appuyant et en relâchant le bouton TV LIFT UP ou TV LIFT DOWN.
- Arrêt : Si l'ascenseur doit être arrêté dans une position autre que haut ou bas, appuyez à nouveau sur le bouton lorsque l'ascenseur a atteint la position souhaitée.



Mode Théâtre

Le mode Théâtre n'est disponible que sur certains modèles et années d'autocar. Ce mode éteint toutes les lumières de la cuisine et du salon pièce, abaisse tous les stores du salon et du cockpit, allume les lumières d'accentuation préprogrammées (peut varier selon le plan d'étage) et soulève le téléviseur. Appuyez sur le bouton Retour pour revenir à l'écran précédent.

Fonctionnement du pare-brise électrique

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un pare-brise électrique.

⚠ IMPORTANT

Ne tirez pas manuellement sur les stores électriques, car cela pourrait les endommager.



Visière / Pare-soleil (Day Shade)

L'interrupteur de visière est situé sur le tableau de bord et permet de régler le pare-brise vers le haut ou vers le bas. Lorsque le contacteur d'allumage est allumé, il limite la course de la visière à environ la moitié de sa descente et, avec la clé éteinte, elle descend jusqu'au tableau de bord. L'écran montera jusqu'à ce qu'il atteigne le réglage d'arrêt.

Rideau/ombrage d'intimité avant (ombrage de nuit)

Appuyez sur le bouton HAUT ou BAS pour la teinte appropriée. Les interrupteurs peuvent être étiquetés « Front Privacy Drape » ou « Shade ». Les stores à interrupteur nécessitent que l'interrupteur soit maintenu jusqu'à ce que le store atteigne sa limite ou l'intermédiaire souhaité position (le store peut être arrêté à tout moment en relâchant simplement l'interrupteur).

L'interrupteur étiqueté « Front Privacy Drape » ou « Shade » est situé dans l'armoire supérieure ou sur le tableau de bord et ajuste le pare-brise vers le haut ou vers le bas.

1. Contact mis, appuyez et maintenez l'interrupteur vers le bas pour étendre le rideau jusqu'à la limite réglée d'arrêt d'allumage, ce qui est à peu près à mi-chemin. Cela permet au conducteur de voir par la fenêtre.
2. Contact coupé, appuyez et maintenez l'interrupteur en position basse pour étendre le rideau jusqu'à ce qu'il atteigne la « limite de réglage de la butée basse ».
3. Contact mis ou coupé, appuyez et maintenez l'interrupteur en position haute pour rétracter le rideau jusqu'à ce qu'il atteigne la position « haut ».
4. Relâchez l'interrupteur pendant le déplacement pour arrêter l'extension ou la rétraction du champ entre les limites définies d'arrêt « haut » et « bas ».



© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

PLOMBERIE

Ce chapitre fournit des informations détaillées sur le système d'eau douce et d'évacuation des eaux usées de l'autocar et sur tous les composants associés : robinets et accessoires, filtres, éviers et douches, toilettes et bien plus encore.

⚠ IMPORTANT

Aucune des instructions de démarrage rapide suivantes ne doit remplacer la documentation complète fournie par le fabricant du produit et/ou Newmar. Des instructions d'utilisation supplémentaires, des instructions de dépannage, d'entretien et de maintenance, des informations de sécurité, etc. peuvent être disponibles dans Newgle pour des composants spécifiques. Lisez toute la documentation fournie, en accordant une attention particulière à toute référence aux termes suivants dans Newgle et dans le Guide du propriétaire : Danger, Avertissement, Attention, Important, Avis et Note de Newmar. Ces termes indiquent des informations importantes qui doivent être comprises et suivies.

⚠ CAUTION

Lisez et comprenez toutes les instructions d'utilisation du système de plomberie avant d'utiliser votre autocar. Le fait de ne pas connecter et faire fonctionner correctement le système peut entraîner des dommages non couverts par la garantie limitée Newmar.

APERÇU DU COMPARTIMENT À EAU

Aperçu du compartiment d'eau d'Essex 2025

Cet article fournit une ventilation générale des composants installés dans un compartiment d'eau d'Essex 2025.

Aperçu

Le compartiment d'eau de l'autocar contient généralement les réservoirs et la plupart des commandes du système de plomberie. Il est généralement situé du côté conducteur de l'autocar, immédiatement devant les roues arrière, car il est isolé des autres compartiments et est chauffé et isolé. Le compartiment d'eau contient des parties des systèmes d'eau douce et d'eaux usées.

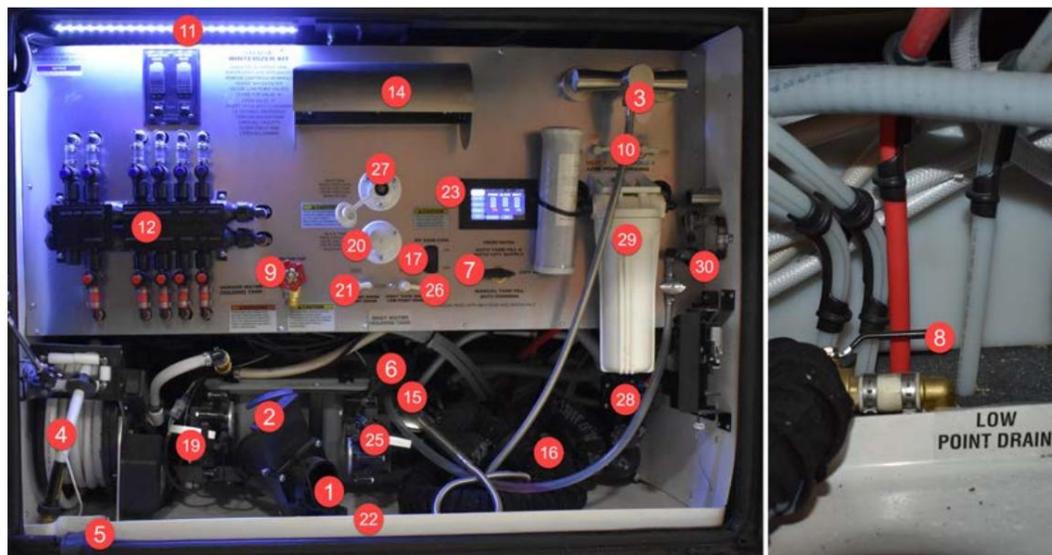
Exigences en matière de pression d'eau : La facilité d'utilisation était l'élément clé dans la conception du compartiment d'eau et des systèmes de plomberie. Le système d'eau douce de votre autocar est conçu pour fonctionner à un maximum de 60 PSI.

Des niveaux de pression d'eau supérieurs à ce niveau peuvent endommager la plomberie d'eau douce. Si la pression de l'eau dépasse 60 PSI, un régulateur de pression doit être installé pour réduire la pression entrante, ou remplir le réservoir d'eau douce et utiliser la pompe à eau interne pour alimenter votre autocar en eau.

Exemple de compartiment d'eau et définitions de composants

⚠ IMPORTANT

Les informations suivantes sont génériques pour l'Essex 2025. Les composants installés peuvent varier selon le plan d'étage ou l'équipement en option. Certains composants de plomberie peuvent être situés dans d'autres compartiments et peuvent ne pas être mentionnés dans cet article ou étiquetés dans le graphique.



© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

(1) Sortie de vidange et couvercle : La sortie de vidange est utilisée pour fixer un tuyau d'égout de 4", et le couvercle de vidange est utilisé pour empêcher les fuites de déchets. Assurez-vous que le couvercle de vidange est solidement installé sur la sortie de vidange à moins de vider activement le réservoir via un tuyau d'égout de 4".

(2) Vanne de sortie de vidange avec poignée en T : La vanne de sortie de vidange permet de vider le(s) réservoir(s) via un tuyau d'égout de 4" lorsque l'utilisation du broyeur n'est pas souhaitée ou utilisable. Ouvrez complètement la vanne en tirant sur le Poignée en T pour permettre aux déchets de s'écouler à travers un tuyau d'égout de 4". Fermez la valve en poussant sur la poignée en T.

(3) Douche extérieure : Un robinet de douche extérieure avec une lance peut être utilisé pour rincer les chaussures et/ou les pieds, donner un bain à un animal de compagnie, se laver les mains ou rincer le tuyau d'égout après avoir vidé les réservoirs d'eaux usées. Lorsque vous avez fini d'utiliser la douche extérieure, fermez les vannes d'eau chaude et d'eau froide. Ne fermez pas simplement le robinet de la pomme de douche elle-même, car cela pourrait provoquer un mélange d'eau chaude et d'eau froide au niveau de la douche extérieure et permettre des changements drastiques de température de l'eau dans tout l'autocar.

(4) Raccordement d'eau douce (de ville) via un enrouleur de tuyau : Ce raccordement d'eau potable est utilisé conjointement avec la vanne de remplissage d'eau douce à plusieurs fins, notamment la mise sous pression de la plomberie dans l'autocar et le remplissage du réservoir d'eau douce. Connectez l'autocar à la source d'eau potable via l'enrouleur de tuyau.

(5) Canal pour tuyau d'eau douce : Ce canal empêche la porte du compartiment d'écraser le tuyau d'eau potable lorsque la porte est fermée.

(6) Réservoir d'eau douce : ce réservoir est utilisé pour contenir de l'eau potable fraîche destinée à être utilisée dans tout le système d'eau et est généralement situé au fond du compartiment d'eau ; cependant, certains plans d'étage d'autocar peuvent être équipés d'un réservoir d'eau situé dans un autre compartiment. Le réservoir d'eau douce est rempli à partir du raccordement à l'eau de ville à l'aide d'un tuyau ou d'un enrouleur de tuyau via la vanne de remplissage du réservoir d'eau douce ou le système de remplissage automatique. Ce réservoir peut être situé derrière un panneau, un couvercle ou le broyeur et peut ne pas être visible de l'extérieur.

(7) Vanne de remplissage du réservoir d'eau douce : Vanne de remplissage du réservoir d'eau douce : La vanne de remplissage du réservoir d'eau douce rotative est utilisée pour pressuriser le système d'eau douce de votre autocar, ainsi que pour remplir le réservoir d'eau douce lorsque l'autocar est connecté à la ville. eau. Une fois l'alimentation en eau sous pression connectée, tournez simplement la vanne dans la position souhaitée :

- La position de remplissage manuel remplit le réservoir d'eau douce lorsqu'il est connecté à une source d'eau sous pression.
- La position de remplissage automatique fournit de l'eau sous pression à l'autocar sur demande depuis le raccordement à l'eau de la ville et, si la fonction de remplissage automatique est activée sur le système de surveillance du réservoir de l'autocar (c'est-à-dire Silverleaf), remplit le réservoir d'eau douce pour correspondre aux paramètres de remplissage automatique.

(8) Vidange du point bas du réservoir d'eau douce : La vidange du point bas du réservoir d'eau douce est utilisée pour vider le réservoir d'eau douce. Ouvrez le robinet de vidange du point bas pour vider le réservoir d'eau douce et fermez le robinet de vidange du point bas lorsque vous remplissez le réservoir d'eau douce ou stockez de l'eau fraîche dans le réservoir. Cette évacuation du point bas est située à proximité du réservoir d'eau douce et peut être difficile à voir de l'extérieur. Il est souvent situé juste derrière le rebord du bac de récupération blanc lorsque le réservoir de rétention d'eau douce est situé dans le compartiment d'eau principal. Lorsque le réservoir de rétention d'eau douce est situé à l'extérieur du compartiment d'eau principal, le point bas de vidange du réservoir d'eau douce se trouve généralement à proximité.

(9) Robinet d'eau douce : Le robinet d'eau douce fournit un raccordement pour un branchement de tuyau supplémentaire pour accéder à l'eau potable. Utilisez le robinet d'eau pour arroser les plantes, remplir le bol d'eau d'un animal ou laver l'autocar tout en ayant accès au raccordement à l'eau de la ville. Si elle n'est pas connectée à une source d'eau sous pression, la pompe à eau doit être allumée pour utiliser le robinet d'eau.

(10) Drains de point bas chaud et froid : Généralement, l'autocar est équipé d'un drain de point bas d'eau chaude et d'un drain de point bas d'eau froide, qui sont utilisés pour vider les conduites d'eau. Ouvrez les vannes pour relâcher la pression de l'eau et vidanger les conduites d'eau. Fermez les vannes pour le fonctionnement normal du système d'eau sous pression.

(11) Bande lumineuse LED : Certaines lumières fonctionnent automatiquement via un interrupteur à piston qui active les lumières lorsque la porte du compartiment est ouverte.

(12) Collecteur de distribution d'eau : les principales conduites d'eau chaude et froide de l'autocar mènent à ce centre de distribution et, via une série de vannes, alimentent en eau les multiples systèmes de plomberie de l'autocar. Les conduites d'alimentation en eau des appareils ou appareils individuels peuvent être fermées tout en continuant à en utiliser d'autres. Chaque vanne distribue de l'eau à un appareil ou un appareil individuel et est étiquetée en conséquence.

(13) Échangeur de chaleur Oasis (non illustré) : L'échangeur de chaleur Oasis est utilisé pour chauffer le compartiment d'eau afin de maintenir la température de la baie au-dessus du point de congélation. Cet échangeur peut être situé derrière un panneau ou un couvercle et peut ne pas être visible de l'extérieur.

Remarque : L'alimentation électrique doit être fournie au système Oasis et le système doit être allumé via le panneau de commande ou le système de gestion de l'autocar SilverLeaf afin que la chaleur soit fournie au compartiment d'eau. Une fois les deux conditions remplies, la thermistance allumera le chauffage une fois que la température du compartiment descendra à environ 40 degrés.

(14) Porte-serviettes en papier : Le porte-serviettes en papier est conçu pour un rouleau de serviettes en papier. Certains autocars peuvent être équipés d'une housse amovible pour protéger les serviettes de l'humidité ou des projections d'eau.

(15) Vanne d'arrêt du tuyau de refoulement Sani-Con : La vanne d'arrêt du petit tuyau Sani-Con est utilisée pour couper le débit de déchets vers le tuyau de vidange du broyeur. Cette vanne peut être fermée lors de l'utilisation d'un tuyau de vidange par gravité de 4" et/ou pour éviter la pression et le gaspillage dans le petit tuyau du macérateur lorsqu'il n'est pas utilisé ou en cas de fuite. Cette vanne doit être ouverte avant de l'allumer. le broyeur lors de la vidange des cuves de rétention via le tuyau de vidange du broyeur. Ouvrir complètement la vanne en tirant sur la poignée en T pour permettre aux déchets de s'écouler à travers le petit tuyau du broyeur. Fermer la vanne en appuyant sur la poignée en T.

(16) Tuyau de décharge du broyeur Sani-Con : Le tuyau de décharge du broyeur Sani-Con est utilisé pour diriger l'effluent vers une station de vidange sanitaire.

(17) Interrupteur d'élimination des déchets Sani-Con : L'interrupteur d'élimination des déchets Sani-Con est utilisé pour allumer et éteindre le broyeur de l'autocar. L'interrupteur ne doit pas être allumé tant que le tuyau de décharge du petit broyeur n'est pas connecté à une station de vidange appropriée, que le robinet d'arrêt du petit tuyau n'est pas ouvert et que le robinet de décharge du réservoir de rétention noir (eaux usées) ou gris (déchets) n'est pas ouvert.

(18) Réservoir d'eaux usées (noir) (non illustré) : Le réservoir noir est généralement destiné aux eaux usées provenant des selles. Il est généralement situé entre les longerons du cadre dans le compartiment à eau. Ce réservoir peut être situé derrière un panneau ou un couvercle et peut ne pas être visible de l'extérieur.

(19) Vanne de décharge du réservoir d'eaux usées (noire) avec poignée en T : En conjonction avec le réservoir de rétention des eaux usées, la vanne de décharge du réservoir d'eaux usées assure un stockage adéquat et sûr et/ou contrôle l'élimination des déchets. Ouvrez complètement le robinet-vanne noir du réservoir en tirant sur la poignée en T. Le réservoir commencera à se vider vers le macérateur ou la sortie de vidange dès que la poignée en T sera tirée. La conduite de vidange de 4" ou le tuyau du broyeur doit être utilisé pour diriger les déchets vers la station de vidange pour une élimination appropriée.

(20) Raccord de rinçage du réservoir d'eaux usées (noir) : Lorsque vous vidangez votre réservoir d'égout, fixez un tuyau d'eau au raccord de rinçage du réservoir d'eaux usées. Une fois le réservoir vidé, laissez le robinet-vanne ouvert et ouvrez le robinet d'eau du tuyau fixé, permettant à l'eau de pulvériser à l'intérieur du réservoir d'eaux usées pendant plusieurs minutes pour rincer et rincer le réservoir.

(21) Drain de point bas de rinçage du réservoir d'eaux usées (noir) : Sur les autocars équipés d'un ou plusieurs drains de point bas de rinçage du réservoir d'eaux usées, tournez le robinet de vidange de rinçage du réservoir en position « ouverte » pour éliminer la pression et vidanger la conduite de rinçage du réservoir. Une fois le rinçage du réservoir terminé, il est recommandé de couper l'alimentation en eau du raccord de rinçage du réservoir. Ouvrez la vanne et évacuez la pression dans la conduite avant de débrancher le tuyau d'eau.

(22) Trappe pour tuyau d'égout (port d'accès) : La trappe pour tuyau d'égout est un couvercle amovible qui permet au tuyau d'égout ou au petit tuyau du broyeur de sortir par le fond du compartiment afin de se connecter à une station de vidange appropriée. Cela permet à la porte du compartiment à bagages de se fermer sans gêner le tuyau. Le couvercle peut être fileté ou clipsé.

Remarque : Lorsque vous faites passer le tuyau d'égout ou du broyeur à travers la trappe, ne le placez pas sur ou à proximité des tuyaux d'échappement de l'Oasis, du générateur ou du moteur. Sinon, des dommages pourraient survenir.

(23) Écran tactile du moniteur de réservoir SilverLeaf HMS404 : L'écran du moniteur de réservoir SilverLeaf HMS404 permet à l'utilisateur de faire fonctionner la pompe à eau ou la fonction de remplissage automatique, ainsi que de nombreuses autres fonctionnalités. Pour plus d'informations, reportez-vous au fonctionnement et aux paramètres décrits dans le guide de l'écran tactile SilverLeaf spécifique au modèle et à l'année de l'autocar. Ce guide peut être localisé à Newgle.

(24) Réservoir d'eau usée (grise) (non illustré) : Le réservoir de rétention d'eau grise est généralement situé dans le ventre de l'autocar, parfois au-dessus du réservoir d'eau douce. Il est principalement utilisé pour l'évacuation des éviers de la cuisine et de la salle de bain, de la douche et du lave-linge (si équipé). Ce réservoir peut être situé derrière un panneau ou un couvercle et peut ne pas être visible de l'extérieur.

(25) Vanne de décharge du réservoir d'eau grise (gris) avec poignée en T : En conjonction avec le réservoir de rétention d'eau grise (déchets), la vanne de vidange du réservoir gris (déchets) assure un stockage adéquat et sûr et/ou contrôle l'élimination des déchets. eau.

Ouvrez complètement le robinet-vanne gris (déchets) en tirant sur la poignée en T. Le réservoir commencera à se vider vers le macérateur ou la sortie de vidange dès que la poignée en T sera tirée. La conduite de vidange de 4" ou le tuyau du broyeur doit être utilisé pour diriger les déchets vers la station de vidange pour une élimination appropriée. Newmar recommande de vider et de rincer le réservoir de rétention des eaux grises (usées) après le réservoir de rétention des eaux noires (eaux usées).

(26) Vidange du point bas de rinçage du réservoir d'eau grise (gris) : Sur les autocars équipés d'un ou plusieurs drains de point bas de rinçage du réservoir d'eau grise (déchets), tourner le robinet de vidange de rinçage du réservoir en position « ouverte » éliminera la pression et videra le réservoir. ligne de rinçage. Une fois le rinçage du réservoir terminé, il est recommandé de couper l'alimentation en eau du raccord de rinçage du réservoir. Ouvrez la vanne et évacuez la pression dans la conduite avant de débrancher le tuyau d'eau.

Remarque : Tous les autocars ne sont pas équipés d'un système de rinçage du réservoir gris.

(27) Raccord de rinçage du réservoir d'eau grise (déchets) : Lorsque vous vidangez votre réservoir gris (déchets), fixez un tuyau d'eau au raccord de rinçage du réservoir gris (déchets). Une fois le réservoir vidé, laissez le robinet-vanne ouvert et ouvrez le robinet d'eau du tuyau fixé, permettant à l'eau de pulvériser à l'intérieur du réservoir gris pendant plusieurs minutes pour rincer et rincer le réservoir.

Remarque : Tous les autocars ne sont pas équipés d'un système de rinçage du réservoir gris.

(28) Pompe à eau avec filtre : Lorsqu'elle n'est pas connectée à l'eau de ville, la pompe à eau de l'autocar est utilisée pour pomper et pressuriser l'eau du réservoir d'eau douce pour la distribuer à travers les conduites d'eau chaude et froide. Lorsqu'elle est activée, la pompe à eau s'allume et s'éteint automatiquement pour maintenir une pression d'eau appropriée dans l'autocar.

(29) Filtre à eau pour toute la maison : Le système de filtre à eau pour toute la maison utilise une cartouche filtrante en charbon extrudé remplaçable pour éliminer les sédiments et certaines impuretés de l'alimentation en eau entrante. Celui-ci filtre l'eau douce lorsqu'elle est amenée dans l'autocar depuis le raccordement à l'eau de ville via le tuyau ou l'enrouleur de tuyau.

(30) Vannes d'entrée d'hivernage et d'antigel (A et B) : Les vannes d'hivernage ne sont utilisées que pendant le processus d'hivernage de l'autocar. Pour déterminer le bon positionnement des vannes tout au long du processus, suivez les instructions affichées dans le compartiment d'eau de l'autocar pour les vannes A et B. Ces vannes peuvent être situées à l'extérieur du compartiment d'eau principal sur certains autocars.

Chauffage du compartiment à eau : fonctionnement Oasis via SilverLeaf Écran tactile

Cet article donne un aperçu du chauffage du compartiment à eau via le système Oasis sur les autocars équipés d'un système de gestion d'autocar SilverLeaf.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.

Convecteur(s) de chaleur pour sous-sol à chauffage hydronique Oasis

Les autocars équipés d'Oasis Hydronic Heating auront un échangeur de chaleur, deux ventilateurs et un thermostat désigné. Le chauffage du sous-sol est activé par un thermostat fixe séparé dans la zone du sous-sol lorsque la température du compartiment tombe en dessous d'environ 40 degrés Fahrenheit. Si cela se produit, la solution antigèle chaude dans le système Oasis circulera et le ventilateur se mettra en marche pour fournir de la chaleur dans la zone du sous-sol/compartiment d'eau. Le système Oasis doit être allumé et le fluide doit être au-dessus du coupe-circuit basse température pour la production de chaleur.



Opération Oasis via SilverLeaf

Le système Oasis doit être allumé à partir de l'écran tactile SilverLeaf et la température de l'eau dans le système Oasis doit être à la température voulue pour que le chauffage du sous-sol fonctionne.

⚠ IMPORTANT

Le chauffage du sous-sol ne fonctionne que lorsque la fournaise (Système Oasis) est activée. Il ne fonctionnera PAS si le système Oasis est éteint et que l'autocar est chauffé via les pompes à chaleur du climatiseur de toit.



SYSTÈME D'EAU DOUCE

Le système d'eau douce comprend un réservoir de rétention d'eau douce, une pompe à eau, des vannes, des tuyaux de raccordement et des conduites de plomberie d'eau douce. Ce système est chargé de fournir de l'eau potable pour boire, cuisiner, se baigner et toutes les autres activités nécessitant de l'eau propre.

Le système d'eau douce commence par un tuyau ou un enrouleur de tuyau, qui assure le raccordement à l'eau potable fraîche. Ensuite, via la vanne d'eau douce, l'eau est dérivée à travers l'autocar pour être distribuée via les conduites de plomberie d'eau froide jusqu'au réservoir de rétention d'eau douce ou aux raccordements d'eau froide de chaque robinet et du chauffe-eau. Depuis le chauffe-eau, l'eau est ensuite dispersée à travers une série de conduites d'eau jusqu'à chaque robinet de l'entrée d'eau chaude et aux robinets d'eau chaude (le cas échéant).

Raccordement d'eau douce via un enrouleur de tuyau

Cet article donne un aperçu de base du raccordement d'eau douce via un enrouleur de tuyau.

Situé dans le compartiment d'eau, le raccordement à l'eau de ville se fait avec un boyau blanc d'environ 35 pieds de longueur enroulé sur le dévidoir. En conjonction avec la « vanne de remplissage d'eau douce », cette source d'eau est utilisée à plusieurs fins, notamment pour mettre sous pression la plomberie de l'autocar et remplir le réservoir d'eau douce.

L'enrouleur de tuyau se déploie manuellement en tirant le tuyau vers l'extérieur du compartiment. Une fois la longueur souhaitée du tuyau rallongée, raccordez le tuyau à une source d'eau potable. Un interrupteur situé sur le côté de l'enrouleur de tuyau doit être activé pour la rétraction électrique.



Remarque : Le débranchement de la batterie de la maison doit être activé pour que l'enrouleur de tuyau électrique puisse fonctionner.

Le système d'eau douce de l'autocar est conçu pour fonctionner à un maximum de 60 PSI. Niveaux de pression d'eau supérieurs à cette valeur peuvent endommager la plomberie d'eau douce dans l'autocar. Si la pression de l'eau dépasse 60 PSI, une pression un régulateur doit être installé pour réduire la pression entrante, ou remplir le réservoir d'eau douce et utiliser la pompe à eau interne pour fournir de l'eau à l'autocar.

Raccordez le tuyau de l'autocar au réseau d'eau de la ville (si équipé d'un enrouleur de tuyau). Ouvrez la vanne d'alimentation au source d'eau et ouvrez chacun des robinets pour éliminer toute poche d'air dans les conduites de plomberie de l'autocar. Une fois que l'eau coule librement, fermez le(s) robinet(s).

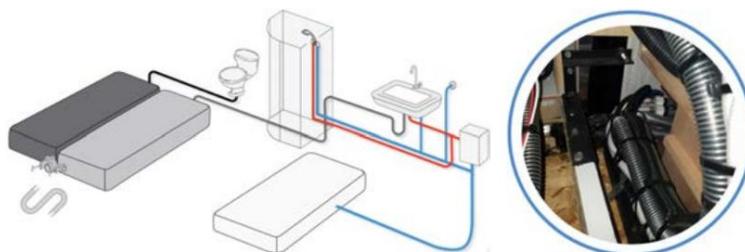
Pour vous déconnecter de l'alimentation en eau de la ville, fermez le robinet de l'alimentation en eau. Relâchez la pression en tournant le vanne d'eau douce en position de remplissage du réservoir. Retirez le tuyau de l'alimentation en eau de la ville et rangez-le dans l'eau. compartiment. Une fois la pression relâchée, tournez la vanne d'eau douce dans la position de fonctionnement appropriée.

Présentation des conduites d'eau douce et des drains de point bas

Cet article fournit un aperçu de base des conduites d'eau douce et des drains de point bas.

Conduites d'eau douce

Des conduites d'eau douce sont utilisées pour distribuer de l'eau potable dans tout l'autocar. Les conduites d'eau chaude sont généralement de couleur rouge ou translucides avec des lettres rouges. Les conduites d'eau froide sont généralement de couleur bleue ou translucides avec des lettres bleues ou noires.



Les conduites de plomberie chaude et froide reliant les composants installés sur le coulissant, tels que l'évier de cuisine et d'autres équipements en option utilisant l'alimentation en eau de l'autocar, sont généralement raccordées en dur à l'intérieur du coulissant. Pour garantir la flexibilité, un tuyau tressé relie la plomberie rigide de l'intérieur du coulisseau au reste de la plomberie de l'autocar. Ce tuyau se déplace facilement avec le coulisseau lorsqu'il s'étend et se rétracte.

Les conduites de plomberie sont normalement attachées au tuyau de vidange flexible et s'étendent et se rétractent en douceur au fur et à mesure du déplacement du coulisseau.

Conduites d'eau douce chauffées

Les conduites d'eau douce situées sous le plancher coulissant sont généralement chauffées pour éviter le gel (c'est-à-dire l'approvisionnement en eau du réfrigérateur). L'eau les conduites sont acheminées dans le bassin d'eau chauffé et à l'intérieur du salon chauffé zone autant que possible. Les conduites d'eau douce chauffées sont généralement utilisés sur des plans d'étage avec des appareils de bain ou un réfrigérateur contenant un machine à glaçons ou distributeur d'eau situé dans un coulissant.

Les conduites d'eau chauffées sont utilisées pour relier la plomberie du sous-sol au réfrigérateur où les conduites d'eau sont exposées. sous le coulisseau. L'alimentation de 12 volts de la conduite d'eau chauffée est généralement fusionné dans le panneau de fusibles du compartiment à cordon dans les autocars diesel et sur le panneau de fusibles du pare-feu sur les autocars à gaz.



Aperçu du réservoir d'eau douce et du drain

Cet article fournit un aperçu de base du réservoir d'eau douce et de la vidange.

Réservoir d'eau douce et vanne de remplissage

Le réservoir d'eau douce est utilisé pour contenir de l'eau potable fraîche à utiliser tout au long de la vie. Le système d'eau est généralement situé au fond du compartiment d'eau ; cependant, certains plans d'étage d'autocar peuvent être équipés d'un réservoir d'eau situé dans un autre compartiment. Le réservoir d'eau douce est rempli à partir du raccordement d'eau de ville à l'aide d'un tuyau ou d'un enrouleur de tuyau.

Le robinet de remplissage d'eau douce situé dans le compartiment d'eau à proximité du branchement d'eau détermine si l'eau de ville est en passant par le système d'eau ou dans le réservoir d'eau propre. L'excès d'eau sera évacué par un tuyau de trop-plein. Ce tuyau est installé dans le réservoir d'eau douce pour empêcher le réservoir de se rompre en raison d'un remplissage excessif. Pour plus d'informations sur les vannes de remplissage du réservoir d'eau douce, reportez-vous à [la vanne d'eau douce](#). [Vue d'ensemble](#) à Newgle.



Drains de réservoir d'eau douce

Les drains du réservoir d'eau douce sont situés à quelques centimètres devant ou à côté du réservoir d'eau douce et sont reliés au réservoir d'eau douce avec une conduite d'eau de 1/2" ou 1". Dans la mesure du possible, videz le réservoir d'eau propre avant de voyager ou transportez uniquement ce dont vous aurez besoin pour arriver à destination, car l'eau dans le réservoir réduira la capacité de transport de l'autocar. Tous l'eau doit être évacuée du système d'eau douce lorsque l'autocar n'est pas utilisé pendant plus d'une semaine pour empêcher l'eau stagnante et réduire la croissance organique.

⚠ WARNING

Eau potable uniquement. Désinfectez, rincez et vidangez le réservoir d'eau avant utilisation. Le fait de ne pas entretenir le réservoir peut entraîner la mort ou des blessures graves.

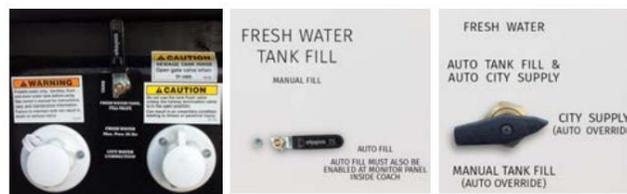
Pour vidanger le réservoir d'eau douce, ouvrez le robinet de vidange du point bas situé à proximité du réservoir d'eau douce. Les images suivantes sont des exemples de configurations de vidange de réservoir d'eau douce.



Aperçu de la vanne d'eau douce

L'article donne un aperçu de base de la vanne d'eau douce dans un autocar.

La vanne d'eau douce rotative (Remplissage du réservoir) située dans le compartiment d'eau est utilisée pour pressuriser le système d'eau douce de votre autocar, ainsi que pour remplir le réservoir d'eau douce lorsque l'autocar est raccordé à l'eau de ville. La position de la vanne détermine si l'alimentation en eau remplit le réservoir ou met sous pression le système d'eau douce dans l'autocar. Faites simplement pivoter la valve dans la position appropriée pour exécuter la fonction souhaitée.



⚠ IMPORTANT

Si vous laissez cette vanne en position de remplissage manuel du réservoir, vous risquez de rencontrer une faible pression d'eau pendant le fonctionnement. la pompe à eau.

Remplissage automatique

Pour les autocars équipés d'une fonction Auto Fill, l'autocar doit être connecté à une source d'eau sous pression et avoir la vanne d'eau douce en position « Remplissage automatique ». En plus de tourner la valve, l'autocar doit également disposer du système de remplissage automatique. fonction activée dans le système de surveillance du réservoir. Cette fonction permet de remplir automatiquement le réservoir d'eau propre et coupe l'alimentation en eau en fonction des niveaux du réservoir. Le système ouvrira la vanne de remplissage automatique si nécessaire et la tournera s'éteint lorsque le réservoir atteint sa capacité.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

Les systèmes Precision Circuit Digi-level et KIB TMSC-100 contrôlent la vanne de remplissage automatique électrique via le panneau de surveillance dans un panneau supérieur et sont fusionnés dans le panneau de fusibles de 12 volts de la maison. Le circuit imprimé du système KIB TMSC-100 est généralement situé dans le compartiment du cordon de quai et le Digi-Level n'utilise pas de circuit imprimé séparé.

Le système SilverLeaf permet d'activer la fonction Auto Fill via l'écran tactile ou le panneau SPX-300 situé dans le compartiment à eau. Il est contrôlé par le module TM102 et utilise le panneau de fusibles et la carte de relais généralement situés dans le compartiment du cordon de quai. Pour plus d'informations sur le système de surveillance des réservoirs de l'autocar, reportez-vous à la sous-catégorie de la section Électronique.

Raccordement à l'eau de la ville

Avant de vous connecter à votre autocar, utilisez une source d'eau potable pour purger tout air restant et toute eau viciée dans le tuyau. Ensuite, connectez le tuyau de la source d'eau potable à votre autocar ou le tuyau de votre autocar à l'alimentation en eau de la ville (si équipé d'un enrouleur de tuyau). Ouvrez le robinet d'alimentation de la source d'eau et ouvrez chacun des robinets pour éliminer les poches d'air dans les conduites de plomberie de l'autocar. Une fois que l'eau coule librement, fermez le(s) robinet(s).

Pompe à eau

La pompe à eau est utilisée pour pressuriser le système d'eau douce lorsque l'unité n'est pas connectée à l'eau de ville. L'approvisionnement en eau de la ville est sous pression, la pompe à eau n'est donc pas nécessaire lorsque vous êtes connecté à l'eau de la ville. Une fois que le robinet de remplissage d'eau de ville n'est pas en position de remplissage manuel, l'eau est fournie aux composants du système d'eau douce, y compris le chauffe-eau et les robinets.

Pour vous déconnecter de l'alimentation en eau de la ville, fermez le robinet de l'alimentation en eau. Relâchez la pression en tournant la vanne d'eau douce en position de remplissage du réservoir. Retirez le tuyau de l'alimentation en eau de la ville et rangez-le dans le compartiment à eau. Une fois la pression relâchée, tournez la vanne d'eau douce dans la position de fonctionnement appropriée.

⚠ IMPORTANT

Utilisez un tuyau d'arrosage fabriqué et étiqueté pour l'eau potable afin de garantir que le tuyau est sans danger pour l'eau potable et qu'il n'altère pas le goût de l'eau.

Présentation du collecteur de distribution d'eau Flair-It Pro

Cet article fournit un aperçu de base du collecteur de distribution d'eau Flair-It Pro, qui est généralement installé dans le compartiment d'eau des autocars Essex et King Aire (à partir du milieu de l'année modèle 2022).

Les principales conduites d'eau chaude et froide de l'autocar mènent à ce centre de distribution et, via une série de vannes, alimentent en eau les multiples systèmes de plomberie de l'autocar.

En plus d'offrir une meilleure organisation et un débit plus équilibré au système d'eau douce de l'autocar, ce collecteur de distribution offre la flexibilité nécessaire pour vous permettre de fermer des sections du système tout en utilisant d'autres. Les boutons bleus en haut sont des vannes d'alimentation en eau froide ; les rouges en bas sont les vannes d'alimentation en eau chaude.

Chaque vanne distribue de l'eau à un appareil ou un appareil individuel et est étiquetée en conséquence. Tournez le bouton approprié pour ouvrir et fermer facilement les vannes si nécessaire.



⚠ NOTICE

Pour les autocars équipés d'un nettoyeur haute pression Road Wave, le robinet d'eau doit être fermé et la pression relâchée pour la conduite d'alimentation du nettoyeur haute pression lorsqu'elle n'est pas utilisée.

SYSTÈMES DE RÉCUPÉRATION D'EAU DOUCE

2025 Essex Aqua View Système de récupération d'eau douce - Aperçu

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un système de récupération d'eau douce Aqua View (SinkMi\$er, ShowerMi\$er) tel qu'il est installé dans les autocars pousseurs diesel Essex 2025.

NOTE FROM NEWMAR

La configuration exacte du système varie selon l'année, le modèle, le plan d'étage et le style de robinet.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

Comment fonctionne le système de récupération d'eau douce

Les autocars équipés d'un système de récupération d'eau douce Aqua Miser ont la capacité de conserver l'eau et la capacité du réservoir gris. Ce système est particulièrement utile en camping sec.

En utilisant l'eau du système fourni par la pompe ou l'eau sous pression provenant d'un raccordement à l'eau de ville, ce système vous permet de rediriger ou de recycler l'eau froide vers le réservoir d'eau douce avant qu'elle ne sorte de la pomme de douche. Cette eau s'écoulerait normalement dans les égouts, remplissant le réservoir d'eaux grises et gaspillant l'approvisionnement en eau douce.

Une fois l'eau chaude, le voyant LED du système indiquera à l'utilisateur quand il est temps d'ajuster l'inverseur afin de permettre à l'eau de s'écouler librement de la douche. Si vous utilisez la vanne de dérivation pour arrêter le débit d'eau pendant la douche une fois que le voyant devient rouge, vous détournez l'eau chaude vers le réservoir d'eau douce.

⚠ CAUTION

Si l'autocar est connecté à une source d'eau sous pression alors que la vanne de dérivation est en position de recyclage, cela peut provoquer un débordement du réservoir d'eau propre.

Fonctionnement Aqua View

Pour prendre une douche en camping sec, suivez ces étapes :

1. Appuyez sur le bouton Aqua Miser LT sur l'écran LCD tactile. Le voyant LED s'allumera devenir bleu à l'intérieur du champignon translucide couvrir lorsque la température de l'eau est froide
2. Placez le levier Aqua Miser en position « recyclage ». Cela détournera l'eau Retournez au réservoir frais au lieu de gaspiller l'eau et de remplir le réservoir gris. Le La lumière LED bleue s'éteindra et la LED rouge s'allumera lorsque l'eau deviendra chaude.
3. Lorsque le voyant devient rouge, le système est prêt pour la température finale de la douche. ajustements à faire. Remettez la vanne de dérivation en position de débit d'eau.
4. Tournez ensuite le mitigeur du robinet de douche (bouton en bas) jusqu'à ce que la température a été atteinte.
5. Utilisez le sélecteur de débit (bouton en haut) pour sélectionner le débit d'eau préféré, comme la pomme de douche ou le tuyau flexible.



Aqua View et remplissage automatique

⚠ IMPORTANT

S'il est laissé en position de détournement/recyclage alors que l'autocar est raccordé à l'eau de ville, le système Aqua Miser continuera à ajouter de l'eau au réservoir si l'eau douce

la vanne de remplissage dans le compartiment d'eau est tournée vers le remplissage automatique ou l'alimentation automatique de la ville position. L'ajout d'eau au réservoir d'eau fraîche de cette manière n'est pas réglementé et peut provoquer un débordement du réservoir d'eau fraîche, ce qui peut faire apparaître le système de remplissage automatique comme s'il fonctionnait mal.



Hivérisation du système de récupération d'eau douce Aqua View

Cet article fournit des instructions d'hivernage supplémentaires pertinentes pour les autocars équipés d'un averse de douche Aqua View. Système de récupération d'eau douce. Ces informations doivent être utilisées conjointement avec le processus d'hivernage des autocars. comme écrit dans Newgle.

1. Mettez la vanne en position de recirculation pour purger l'eau de la conduite vers le réservoir d'eau douce tout en l'alimentation en air sous pression est raccordée.
2. Remettez la valve en mode débit normal vers la pomme de douche.
3. Puis purgez la douche.
4. Faites couler de l'antigel pour camping-car dans le système de douche.

⚠ NOTICE

Assurez-vous que le robinet de douchette n'est pas réglé pour recirculer vers le réservoir d'eau potable avant l'hivernage.

⚠ IMPORTANT

Ne laissez pas la vanne en mode dérivation lorsque vous faites circuler de l'antigel dans la conduite, car cela permettrait à l'antigel de pénétrer dans le réservoir d'eau fraîche.

Eau chaude domestique via le chauffage hydronique Oasis

Cet article donne un aperçu de base de l'eau chaude domestique via le système de chauffage hydronique Oasis.

Contrôles Oasis

L'eau chaude de votre autocar est chauffée par le système de chauffage hydronique Oasis. Pour faire fonctionner un appareil utilisant de l'eau chaude ou pour garantir suffisamment d'eau chaude pour la douche, allumez la chaudière ou les éléments chauffants à l'aide du panneau de commande approprié (selon l'année et le modèle de l'autocar) :

- l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 10,1" (autocars 2024 et plus récents) OU - l'écran tactile SilverLeaf

Pour plus d'informations sur le panneau de commande installé dans un autocar, reportez-vous aux pages produits et aux articles de connaissances dans le guide du propriétaire de Newmar ou dans Newgle.

Les deux sources de chaleur (brûleur diesel et éléments chauffants) peuvent être utilisées en même temps pour une capacité maximale de chauffage de l'eau. Allumer uniquement les éléments chauffants de 120 volts fournira généralement suffisamment d'eau chaude pour la plupart des tâches ménagères, mais peut ne pas être suffisant pour prendre une douche.

Le brûleur diesel est la principale source de chaleur avec au moins 50 000 BTU (plus sur certains modèles Oasis), et les éléments électriques sont secondaires. Selon votre consommation d'eau chaude, utiliser uniquement les éléments électriques peut suffire ; cependant, dans le cas contraire, utilisez le brûleur diesel lorsqu'il n'est pas branché sur une prise de quai ou en conjonction avec les éléments électriques.

Capacité d'eau chaude potable

	CH50 NE	S CHINOOK	
BTU	50 000	85 000	50 000
Température maximale de l'eau (à une température d'eau entrante de 60°F)	120°F	120°F	120°F
Gallons par minute (GPM)	1,5	3,0	1,5

POMPES À EAU ET CONTRÔLEURS

Fonctionnement de la pompe à eau et dépannage de base

Cet article fournit des instructions d'utilisation de base et des conseils de dépannage pour une pompe à eau.

Aperçu

La pompe à eau est auto-amorçante et totalement automatique, fonctionnant à la demande chaque fois que de l'eau est nécessaire. Lorsqu'elle n'est pas connectée à l'eau de ville, la pompe à eau de l'autocar est utilisée pour pomper et pressuriser l'eau du réservoir frais pour la distribuer dans les conduites d'eau chaude et froide.

Lorsque l'interrupteur de la pompe à eau est allumé, la pompe à eau crée de la pression dans le système et s'arrête dès que le système est correctement pressurisé. Lorsqu'un robinet est ouvert, la pompe se met en marche et fonctionne si nécessaire pour maintenir la pression prédéfinie dans le système. Le fonctionnement de la pompe à eau n'est pas nécessaire lorsque l'autocar est raccordé à l'eau de ville, puisque l'eau potable est déjà sous pression.

Lorsque vous utilisez de l'eau à un faible débit (GPM), la pompe peut pressuriser le système et provoquer un cycle court, ce qui signifie que la pompe s'arrête et s'arrête rapidement. Dans de nombreux cas, la pompe arrêtera les cycles courts si le débit de l'eau augmente.

Opération

1. Remplissez ou remplissez partiellement le réservoir d'alimentation en eau propre.
2. Ouvrez les robinets de la cuisine et de la salle de bain.
3. Allumez l'interrupteur de la pompe à eau et laissez l'eau remplir la conduite d'eau et le chauffe-eau. L'interrupteur de cette pompe peut être situé dans le compartiment d'eau extérieur, dans la cuisine ou dans la salle de bain.

4. Fermez chaque robinet après qu'il délivre un jet d'eau constant (fermez d'abord l'eau froide). Laissez les robinets d'eau chaude ouverts jusqu'à ce qu'ils fournissent également un jet d'eau constant. Cela garantira que le chauffe-eau est rempli d'eau.
La pompe à eau devrait cesser de fonctionner une fois que tous les robinets sont fermés.
- 5.6. La pompe est maintenant prête à fonctionner automatiquement. La pompe fonctionnera lorsqu'un robinet est ouvert et s'arrêtera lorsqu'un robinet sera fermé et que la pression correcte sera atteinte.

⚠ CAUTION

Ne laissez jamais la pompe fonctionner pendant de longues périodes sans eau dans le réservoir d'alimentation, car cela pourrait endommager la pompe ou faire sauter des fusibles.

Entretien et maintenance

Toute l'eau doit être évacuée du système d'eau douce lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant plus d'une semaine.

Dépannage

Si l'eau ne coule pas lorsqu'un robinet est ouvert lors de l'utilisation du système à la demande, suivez les conseils de dépannage suivants.

Si la pompe fonctionne mais qu'il n'y a pas d'eau :

- Remplissez le réservoir.
- Dégagez la conduite d'eau vers la pompe ou le filtre d'entrée de la pompe.
- Tournez la vanne de remplissage d'eau de ville/réservoir dans la bonne position.
- Assurez-vous que la ou les vannes d'hivernage ne sont pas en position d'hivernage.

Si la pompe ne fonctionne pas :

- Vérifiez l'interrupteur de la pompe.
- Vérifiez les fusibles 12 volts.
- Vérifiez les connexions électriques.
- Vérifiez la batterie.

Guide de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel 2025 : Systèmes

Le bouton Systèmes de l'écran tactile capacitif LCD KIB L-Panel (4C-5.0) affiche les commandes de la pompe à eau, du chauffage, du générateur, de l'Aqua Miser, de l'ascenseur TV et/ou du mode cinéma. Cet écran tactile vertical est installé uniquement sur les autocars également équipés d'un écran tactile SilverLeaf.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile capacitif est personnalisé par KIB et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et optionnel disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Appuyez sur le bouton SYSTÈMES. Sélectionnez ensuite le système que vous souhaitez contrôler. Une fois qu'un bouton est touché, il devient rouge, indiquant que le système sélectionné est actif. Les boutons sont gris lorsque le système est inactif.

Les boutons disponibles varient selon le modèle d'autocar et le plan d'étage, ainsi que les options installées, peuvent inclure, sans s'y limiter :

- POMPE À EAU
- HEATER (Allume et éteint le ventilateur)
- LEVAGE DU TÉLÉVISEUR
- LEVAGE DU TÉLÉVISEUR
- DÉMARRAGE/ARRÊT DU GÉNÉRATEUR
- AQUA MISER LT
- MODE THÉÂTRE (Certains modèles et années d'autocar uniquement)
 - Ce mode éteint toutes les lumières de la cuisine et du salon, abaisse tous les stores du salon et du cockpit, allume les lumières d'accentuation préprogrammées (peut varier selon le plan d'étage) et élève le téléviseur.



⚠ IMPORTANT

Abaissez complètement l'élevateur du téléviseur pour le déplacement afin d'éviter d'endommager le téléviseur et l'équipement environnant.

⚠ NOTICE

Les interrupteurs de commande du téléviseur et les boutons de l'écran tactile doivent être enfoncés et immédiatement relâchés. Ne continuez pas à maintenir enfoncé l'interrupteur ou le bouton HAUT ou BAS, car cela pourrait faire passer l'élevateur du téléviseur en mode de programmation. Si le mode de programmation est atteint, reportez-vous à l'article de recalibrage dans Newgle pour plus d'informations.

Guide de l'écran tactile SilverLeaf 2025 : Eau

L'écran Eau affiche des informations sur les réservoirs d'eau, le remplissage automatique et la pompe à eau.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, comme ainsi que les équipements standard et optionnels disponibles. En fonction de la configuration de l'autocar, l'emplacement de les icônes, les paramètres ou les statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre (vos) écran(s) tactile(s).

L'écran Eau affiche le volume des réservoirs d'eau douce et de rétention (en pourcentage de remplissage), les défauts liés au réservoir (le cas échéant), ainsi que les commandes de la pompe à eau et des fonctions de remplissage automatique. Si l'autocar est équipé en usine d'un réservoir de GPL, celui-ci s'affichera à côté des niveaux du réservoir.

Bouton de pompe à eau

Appuyez sur le bouton de la pompe à eau pour allumer et éteindre la pompe à eau afin de diriger l'eau du réservoir d'eau douce vers le système de plomberie de l'autocar. L'écran affichera ON ou OFF.

Bouton de remplissage automatique

Appuyez sur le bouton de remplissage automatique pour activer et désactiver la fonction de remplissage automatique du réservoir d'eau douce. L'écran affichera Auto, Prêt ou Remplissage. Cette fonction permettra au réservoir d'eau fraîche de se remplir automatiquement d'eau en fonction des paramètres définis dans le remplissage automatique. Écran de configuration avancée. Le remplissage automatique commencera à 90 pour cent et s'arrêtera lorsqu'il atteindra 100 pour cent, comme défini au Usine Newmar.

Remarque : Cette action nécessite que l'autocar soit connecté à une alimentation en eau sous pression et que la fonction de remplissage automatique doit être activé.

Compléter maintenant

La fonction Topoff Now permet au réservoir d'eau fraîche de se remplir automatiquement d'eau lorsque le bouton est activé.

Remarque : Cette action nécessite que l'autocar soit connecté à une alimentation en eau sous pression.

Guide de l'écran tactile SilverLeaf HMS404 : Eau

Cet article fournit un bref aperçu de l'écran d'eau sur l'écran tactile SilverLeaf HMS404, généralement situé dans le compartiment à eau.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, comme ainsi que les équipements standard et optionnels disponibles. En fonction de la configuration de l'autocar, l'emplacement de les icônes, les paramètres ou les statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre (vos) écran(s) tactile(s).

Boutons/Fonctions

Appuyez sur le bouton Eau pour afficher la page Eau afin d'allumer la pompe à eau ou la fonction de remplissage automatique sur ON, OFF ou TOP OFF. Lorsque vous activez le remplissage automatique, l'écran clignote « On+Ready ».



Bouton de pompe à eau

Appuyez sur le bouton de la pompe à eau pour allumer et éteindre la pompe à eau afin de diriger l'eau du réservoir d'eau douce vers le bus de l'autocar. système de plomberie. L'écran affichera ON ou OFF.

Bouton marche/arrêt de remplissage automatique

Appuyez sur le bouton de remplissage automatique pour activer et désactiver la fonction de remplissage automatique du réservoir d'eau douce. L'écran affichera Auto, Prêt ou Remplissage. Cette fonction permettra au réservoir d'eau fraîche de se remplir automatiquement d'eau en fonction des paramètres définis dans l'écran de configuration avancée de remplissage automatique. Le remplissage automatique commencera à 90 pour cent et s'arrêtera lorsqu'il atteindra 100 pour cent, comme défini à l'usine Newmar.

Remarque : Cette action nécessite que l'autocar soit connecté à une alimentation en eau sous pression et que la fonction de remplissage automatique doit être activée.

Bouton Recharger maintenant

La fonction Topoff Now permet au réservoir d'eau fraîche de se remplir automatiquement d'eau lorsque le bouton est activé.

Remarque : Cette action nécessite que l'autocar soit connecté à une alimentation en eau sous pression.

ROBINETS ET LUMINAIRES

Aperçu des robinets et des accessoires

Les robinets et accessoires de salle de bains et de cuisine installés sont disponibles dans de nombreux styles, finitions et configurations, complétant souvent les autres appareils de votre autocar.

Avec un entretien approprié, les robinets de l'autocar devraient offrir des années d'utilisation sans problème. Les robinets et les accessoires peuvent être nettoyés en les essuyant avec un chiffon doux et humide. Le lavage à l'eau tiède éliminera les taches d'eau sèche. Coupez l'eau et vidangez la pression avant de tenter de réparer ou de remplacer le robinet.

⚠ IMPORTANT

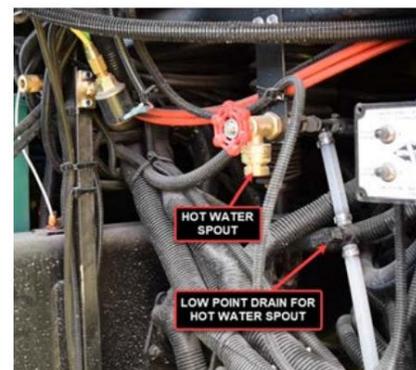
Évitez d'utiliser des tampons de nettoyage de type « SOS » ou d'autres nettoyeurs abrasifs car ils pourraient rayer la surface. N'utilisez pas de nettoyeurs contenant des produits chimiques agressifs ou abrasifs. L'alcool ou des solvants similaires ne doivent jamais être utilisés.

Bec d'eau chaude dans le panneau coulissant avant du générateur

Cet article fournit un aperçu opérationnel du bec d'eau chaude dans le tiroir coulissant avant du générateur. Ce bec verseur peut être un équipement standard sur la plupart des pousoirs diesel et en option sur d'autres pousoirs diesel.

Fonctionnement du bec d'eau chaude

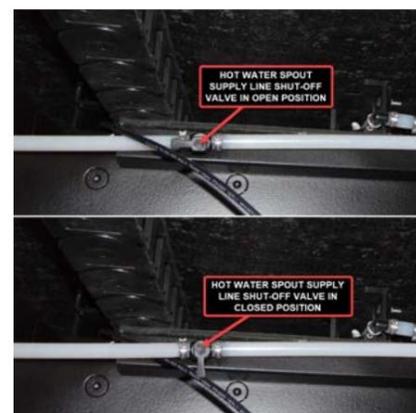
1. Assurez-vous que le réservoir d'eau douce contient de l'eau. Assurez-vous que la pompe à eau est allumée ou que l'autocar est connecté à une source d'eau potable sous pression.
2. Fermez le drain du point bas près du robinet (s'il est en position ouverte) et ouvrez la vanne dans la zone du compartiment inférieur (généralement située près du longeron du cadre).
3. Branchez un tuyau d'arrosage et utilisez l'eau comme vous le souhaitez.
4. Si vous dépassez la valeur nominale en gallons par minute (GPM) du chauffe-eau hydronique, vous manquerez d'eau chaude jusqu'à ce que le système ait suffisamment de temps pour récupérer et chauffer plus d'eau.



Utilisation par temps froid

1. N'oubliez pas d'hiverner cette ligne en suivant les indications de Newgle pour l'hivernage du car.
2. Une fois la procédure d'hivernage terminée, vous pouvez fermer la vanne du compartiment inférieur et ouvrir le drain du point bas près du bec d'eau chaude pour relâcher la pression et garantir qu'elle ne gèle pas.

Remarque : Si vous prévoyez de rouler par temps froid sans que le reste de l'autocar soit hiverné, fermez simplement le robinet d'arrêt de la conduite d'alimentation situé dans un compartiment du sous-sol et ouvrez le drain du point bas près du bec d'eau chaude. Cela coupera l'alimentation en eau du bec d'eau chaude et l'empêchera de geler par temps froid.



FILTRES

Clean Liquid Master CTO Filtre à eau pour toute la maison avec cartouche transparente Démarrage rapide (Modèle : CLM2)

Cet article fournit des instructions de base pour remplacer un filtre à eau pour toute la maison Clean Liquid Master CTO (modèle : CLM2). Votre autocar peut être équipé d'un système de filtration d'eau douce, qui utilise des cartouches filtrantes au charbon extrudé pour éliminer les sédiments et certaines impuretés de l'approvisionnement en eau entrante. L'ensemble filtre est situé au sous-sol compartiment à eau.

Aperçu1

Le filtre Clean Liquid Master 2 CTO Premium absorbe les couleurs, les odeurs, le chlore résiduel et les substances organiques présentes dans l'eau et en améliore le goût. Ce produit convient uniquement à l'eau du robinet municipal. Dans les zones où la pression de l'eau est supérieure à 0,4 MPa, veuillez installer un réducteur de pression à l'entrée d'eau. Le cycle de remplacement spécifique varie en fonction de la qualité de l'eau et de la consommation d'eau à différents endroits.

Acheter un nouveau filtre

Des cartouches filtrantes de remplacement sont disponibles auprès du département des pièces Newmar. Pour les demandes de pièces, reportez-vous au catalogue de pièces NewPar (anciennement ComNet) ou contactez le service des pièces au 1-800-731-8300 (sélectionnez l'option de menu appropriée).

Cycle de remplacement

La plupart des fabricants de filtres à eau recommandent de remplacer votre eau filtres tous les six mois. Ces lignes directrices sont davantage basées sur la taille moyenne des ménages et les taux de consommation moyens plutôt que sur votre situation spécifique. entraîneur. La fréquence des changements de filtre dépend de votre consommation d'eau et de la qualité de l'eau que vous utilisez. Pendant que vous voyagez et que vous vous connectez différentes sources d'eau, certaines peuvent contenir plus de sédiments, de métaux, de soufre, et d'autres impuretés qui affectent la durée de vie du filtre, ainsi que le goût et l'odeur de votre eau. D'autres facteurs sont la fréquence d'utilisation et la durée d'utilisation. a été stocké.



Changez le filtre au moins tous les six mois et à chaque fois que vous remarquez une diminution du débit d'eau ou un effet désagréable. goût, odeur ou algues après avoir rincé et désinfecté le système d'eau. Entretien des filtres à eau et du système d'eau douce sont la responsabilité du client de garantir une eau potable sûre.

Remplacement du filtre

- Pour remplacer la cartouche filtrante, coupez l'alimentation en eau de l'autocar au niveau du raccordement à l'eau de ville, ou coupez l'eau. pompe si vous utilisez de l'eau potable.
- Vidangez la pression de l'eau du système en ouvrant un robinet ou un drain de point bas, et appuyez sur le bouton rouge en haut de le boîtier du filtre.
- Dévissez la cartouche du filtre en la tournant pour la desserrer et la retirer. Si le verrou de sécurité anti-rotation bleu a été installé et engagé pour empêcher le boîtier du filtre de se dévisser, retirez-le en tirant sur le verrou.
- Insérez la nouvelle cartouche filtrante en la positionnant de manière à ce que l'ouverture au bas du filtre soit placée sur l'anneau moulé en le fond du bidon.

⚠ CAUTION

Lors du remplacement du filtre, assurez-vous que le joint torique en caoutchouc est correctement positionné dans sa rainure dans la cartouche. logement. Un joint mal positionné ou manquant entraînera une fuite autour du périmètre du boîtier du filtre.

- Remettez la cartouche sur le boîtier du filtre en tournant la cartouche jusqu'à ce qu'elle soit bien serrée. Ne serrez pas trop la cartouche lors de sa fixation au boîtier.
- Si le verrou de sécurité anti-rotation bleu a déjà été installé, alignez-le et réenclenchez-le pour empêcher le boîtier du filtre du dévissage.

1 Instructions d'hivernage

⚠ IMPORTANT

NE LAISSEZ PAS LE BOÎTIER DU FILTRE GELER !

NOTE FROM NEWMAR

Ne laissez pas l'eau geler dans la cartouche du filtre à eau. Le gel fissurera et endommagera de façon permanente le boîtier du filtre et la plomberie associée. Retirez toujours la cartouche filtrante avant l'hivernage.

1. Retirez la cartouche filtrante avant d'utiliser de l'antigel pour hiverner le système.
2. Réinstallez le boîtier vide sur le capuchon.
3. Procédez à l'hivernage de l'autocar.
4. Rincer soigneusement le boîtier avant de le remettre en service après l'hivernage.
5. Pour de meilleurs résultats, remplacez la cartouche de façon saisonnière.
6. Rincez la nouvelle cartouche pendant environ 2 minutes pour éliminer toutes les particules de carbone.
7. N'utilisez pas de cartouches de charbon là où l'eau est microbiologiquement dangereuse ou de qualité inconnue.
 1. La pression de fonctionnement maximale est de 100PSI/0,7Mpa
 2. La température maximale de l'eau de fonctionnement est de 100°F/38°C

Source(s) : 1 Étiquette du filtre à eau et site Web CLM : <https://clm-products.com/documents>

LAVEUSES À PUISSANCE, PULVÉRISATEURS ET EXTÉRIEUR DOUCHES

Aperçu de la douche extérieure

Une douche extérieure située dans le compartiment d'eau du côté conducteur peut être une option sur votre autocar et peut être utilisée pour rincer le sable ou l'herbe, les chaussures boueuses ou baigner un animal domestique à l'extérieur de l'autocar. La douche extérieure peut également être utilisée pour se laver les mains ou rincer le tuyau d'égout après avoir vidé les réservoirs d'eaux usées.

Le robinet fonctionne comme dans la cuisine ou la salle de bain. Lorsque vous avez fini d'utiliser la douche extérieure, fermez les vannes d'eau chaude et d'eau froide. Ne fermez pas simplement le robinet de la pomme de douche elle-même, car cela pourrait provoquer un mélange d'eau chaude et d'eau froide au niveau de la douche extérieure et permettre des changements drastiques de température de l'eau dans tout l'autocar.



SYSTÈME D'EAU USÉE

Il existe deux systèmes de déchets distincts : le système de réservoir gris et le système de réservoir noir, qui comprend les éviers, les toilettes, les douches, les baignoires et les toilettes. Chaque réservoir possède sa propre vanne de régulation et les deux réservoirs se vident par le tuyau de vidange des égouts. Le système d'eaux usées récupère et contient les eaux usées et les détourne à travers les siphons et les conduites de drainage vers le(s) réservoir(s) de rétention gris ou noir. Il est ensuite stocké jusqu'à la vidange des cuves à l'aide d'une vidange sanitaire ou d'une station de vidange.

Aperçu des éviers, baignoires et douches

Cet article fournit un aperçu et des recommandations d'entretien et de maintenance pour les éviers, les baignoires et les douches. L'évier et la douche sont le début du système d'évacuation des eaux usées. L'objectif principal est de contenir l'eau usée afin qu'elle puisse être évacuée via la conduite d'évacuation des eaux usées attachée vers le réservoir de rétention.

Entretien et maintenance

Les exigences d'entretien des lavabos et de la douche sont selon les besoins. Parfois, le drain et le siphon attachés peuvent devoir être nettoyés des résidus de savon et des cheveux pour maintenir un drainage efficace. Les vasques et parois de douche peuvent être nettoyées pour conserver leur éclat d'origine. Nettoyez toute la surface, y compris l'extérieur, des lavabos, des éviers de cuisine et de la douche avec du savon doux et de l'eau tiède. Essayez complètement toute la surface avec un chiffon propre et doux.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

⚠ IMPORTANT

Évitez d'utiliser des tampons de nettoyage de type « SOS » ou d'autres nettoyeurs abrasifs car ils pourraient rayer la surface. Faire n'utilisez pas de nettoyeurs contenant des produits chimiques agressifs ou abrasifs. L'alcool ou des solvants similaires ne doivent jamais être utilisés.

Suivez ces conseils pour entretenir la(les) douche(s) dans l'autocar :

1. Assurez-vous que les portes de la douche sont fermées et verrouillées ou verrouillées avant de voyager.
2. Vérifiez les fuites dans les joints de douche. Refermez-les si nécessaire.
3. À l'aide d'un détergent doux et d'un chiffon doux, essuyez les parois et la vitre de la douche. encientes après chaque utilisation pour éviter les résidus de savon et les dépôts d'eau dure.
4. Lors de l'hivernage de l'autocar, nettoyez tout antigel restant dans la douche, car il peut provoquer des taches.

Conduites de drainage des eaux usées

Les conduites d'évacuation partent des éviers, des douches et des toilettes et sont inclinées vers l'évacuation. eaux usées vers le réservoir gris ou noir. Toutefois, si l'autocar est équipé d'un ascenseur pompe, reportez-vous à l'article « Lift Pump » dans Newgle. Si l'autocar est équipé de toilettes à broyeur, se référer au(x) article(s) sur les toilettes.

Les conduites de drainage reliant les composants installés sur le couissant, tels que l'évier de cuisine et d'autres équipements en option utilisant l'alimentation en eau de l'autocar, sont généralement raccordées à l'intérieur du couissant. La plomberie dure de la cuisine le couissant se connecte à la plomberie dure du réservoir à l'aide d'une conduite de drainage tressée pour garantir la flexibilité lorsque le couissant s'étend et se rétracte.

Les conduites de plomberie d'eau douce sont normalement attachées au tuyau de vidange flexible et s'étendent et se rétractent en douceur au fur et à mesure du déplacement du couisseau.



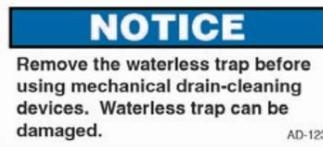
Aperçu des pièges en P et des pièges sans eau

Cet article fournit un aperçu ainsi que des recommandations d'entretien et de maintenance pour les pièges en P traditionnels et sans eau.

Pièges sans eau

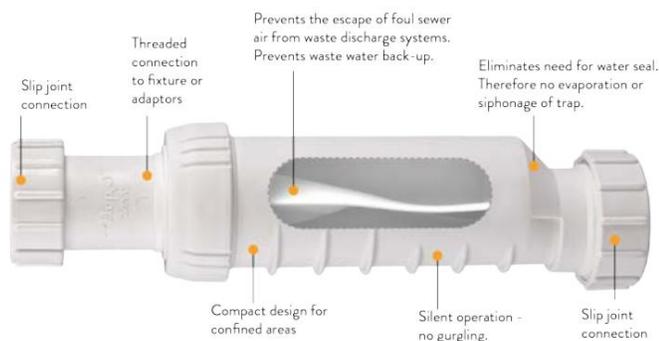
Certains modèles d'autocars équipés d'une douche arrière peuvent être équipés de siphons sans eau au lieu des siphons en P conventionnels. Les pièges sans eau sont conçus pour permettre à l'eau de s'écouler et empêcher les odeurs de pénétrer dans l'autocar sans les exigences de hauteur du piège en P conventionnel. La pression augmente et la vanne auto-obturante s'ouvre lorsque l'eau s'écoule d'un appareil. La vanne se ferme à forme un joint étanche une fois que l'eau s'est complètement évacuée de l'évier ou de la douche. Aucun entretien de routine ou saisonnier n'est requis pour le piège sans eau.

Les objets étrangers, tels que les cheveux, dans le piège peuvent permettre aux odeurs de pénétrer dans l'autocar et gêner ou ralentir l'évacuation de l'eau et nécessiter un nettoyage occasionnel. Lors du retrait du piège sans eau pour le nettoyage, les arêtes doivent être abaissées et la direction du débit d'eau doit être correcte une fois réinstallée.



⚠ IMPORTANT

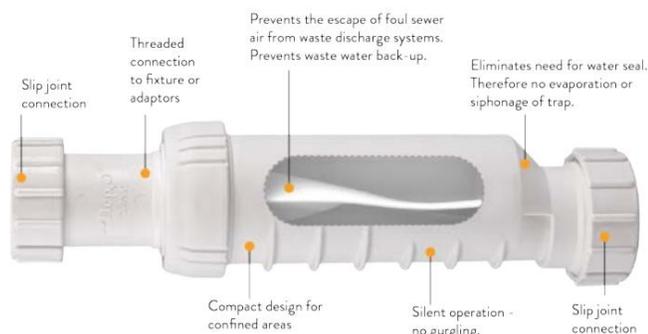
Si de l'eau stagnante apparaît dans votre douche, n'essayez pas de débrancher ou d'ouvrir le drain avec un cintre ou un serpent d'égout. Avant d'emmener votre autocar dans un centre de service, essayez de mettre votre autocar à niveau de manière à ce que l'arrière soit légèrement plus haut que l'avant. Cela peut corriger la condition et empêcher le nettoyage des canalisations ou une réparation de service. Si cela ne résout pas le problème, Newmar recommande d'emmener votre autocar dans un centre de service pour un nettoyage ou une réparation des canalisations.



© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

⚠ IMPORTANT

Si de l'eau stagnante apparaît dans votre douche, n'essayez pas de débrancher ou d'ouvrir le drain avec un cintre ou un serpent d'égout. Avant d'emmener votre autocar dans un centre de service, essayez de mettre votre autocar à niveau afin que l'arrière soit surélevé légèrement plus haut que le devant. Cela peut corriger la condition et empêcher le nettoyage des canalisations ou une réparation de service. Si cela ne résout pas le problème, Newmar recommande d'emmener votre autocar dans un centre de service pour le nettoyage des canalisations ou réparation.

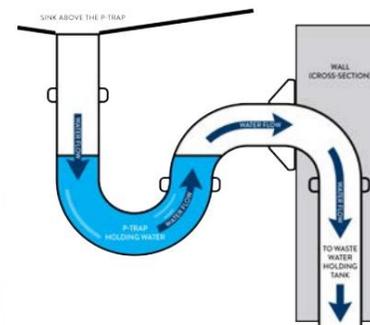


Pièges en P traditionnels

Les éviers et le drain de douche sont équipés d'un siphon pour empêcher les odeurs du réservoir de rétention de pénétrer dans l'autocar. Ces pièges doivent contenir de l'eau afin de retenir les odeurs.

Pendant le voyage, l'eau peut quitter le P-Trap. Pendant le stockage, l'eau peut s'évaporer, permettant à une odeur de pénétrer dans l'autocar.

Si cela se produit, faites couler l'eau du robinet dans le drain, permettant ainsi à l'eau de remplir le siphon.



Aperçu du distributeur de douche

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un distributeur de douche.

Aperçu

Une variété de distributeurs de douche à 2 et 3 chambres sont disponibles dans certains modèles d'autocars. Les chambres sont laissées hors du distributeur pour un nettoyage et un remplissage faciles. Chaque chambre contient environ 10 à 11 onces de savon, shampooing, revitalisant ou nettoyant pour le corps. Certains distributeurs comprennent des crochets intégrés pour les rasoirs et autres accessoires de douche.



Chambres de remplissage et pompes d'amorçage

Remplissez la ou les chambres avec le(s) liquide(s) de votre choix.

Amorcez la ou les pompes.

1. Appuyez sur le bouton.
2. Tout en maintenant le bouton de la pompe enfoncé, placez votre doigt sur le bec de la pompe pour bloquer le flux d'air vers la pompe. Cela crée un vide partiel dans la chambre de la pompe lorsque le bouton est relâché.
3. Gardez votre doigt sur le bec et relâchez le bouton de la pompe.
4. Retirez votre doigt du bec et répétez ces étapes jusqu'à ce que vous obteniez un flux continu de liquide. Cela peut prendre plusieurs cycles, surtout lors de l'utilisation de liquides très épais.

Entretien

Les nettoyeurs pour salle de bains peuvent souvent contenir des produits chimiques agressifs et des abrasifs, conçus pour nettoyer la céramique et la porcelaine. Ces nettoyeurs sont susceptibles d'endommager, de détériorer ou de décolorer le distributeur. Avant d'utiliser un nettoyeur, lisez la liste des ingrédients sur l'étiquette. La meilleure méthode pour nettoyer le distributeur consiste à utiliser un chiffon doux et humide.

Source(s) : Aviva The Distributeur Manuel du propriétaire du savon et du shampooing

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

TOILETTES

Présentation, entretien et maintenance des toilettes

Cet article donne un aperçu du fonctionnement, de l'entretien et de la maintenance des toilettes. Partez avec style et confort, peu importe où vos voyages vous mènent.

Conduites de drainage des eaux usées

Les conduites d'évacuation partent des éviers, des douches et des toilettes et sont inclinées pour évacuer les eaux usées vers le réservoir gris ou noir.

Entretien et maintenance

Avant d'utiliser le tabouret, traitez le réservoir avec de l'eau mélangée à un produit chimique contrôlant les odeurs, facilement disponible dans n'importe quel magasin de fournitures pour camping-cars. Mélanger comme indiqué sur l'emballage des produits chimiques du réservoir de rétention. Après avoir mélangé et rincé le mélange chimique, le réservoir à déchets est prêt à l'emploi. Le tabouret doit être nettoyé régulièrement pour un assainissement et une efficacité opérationnelle maximum.

IMPORTANT

Faites attention de ne pas renverser le produit chimique sur vos mains, vos vêtements ou le tapis, car cela pourrait provoquer une tache permanente.

CAUTION

Utilisez uniquement des produits chimiques anti-odeurs approuvés pour camping-car dans les réservoirs de rétention. N'utilisez pas de chlore ou de produits chimiques caustiques comme de l'eau de Javel ou des produits chimiques pour l'ouverture des canalisations, car ils endommageraient les joints des toilettes et les vannes de vidange. Les produits contenant de l'ammoniac et du pétrole peuvent endommager les réservoirs et les joints en plastique ABS.

Lorsque vous utilisez votre tabouret, il est sage de remplir le bol aux 3/4 d'eau. Cela aidera à éliminer les solides directement sous les selles et à garantir une vidange complète du réservoir de rétention. Après le rinçage, une petite quantité d'eau doit rester dans le bol.

IMPORTANT

Avant d'ajouter de l'eau, consultez le manuel du propriétaire du fabricant des toilettes pour connaître la procédure spécifique relative à votre système.

NOTICE

Pour empêcher les odeurs du réservoir de rétention de pénétrer dans l'espace de vie, assurez-vous qu'il reste une petite quantité d'eau dans la cuvette des toilettes.

NOTICE

Filet d'eau résiduel dans les cuvettes en céramique : Grâce au rebord intégré de cette cuvette de toilettes, l'eau peut continuer à couler lentement dans la cuvette des toilettes jusqu'à 20 minutes après la chasse d'eau. Si l'eau continue de couler après 30 minutes, remplacez le robinet d'eau.

WARNING

Ne jetez pas les lingettes pour couches, les produits d'hygiène féminine ou tout autre produit qui ne se liquéfierait pas facilement.

Évitez également d'utiliser des capsules de déodorant pour réservoir de rétention, car elles pourraient endommager le macérateur. Les dommages résultant du rinçage de tout matériau ou objet autre que les déchets organiques et le papier toilette ne sont pas des réparations couvertes par la garantie.

Toilettes de type broyeur Dometic avec poignée de chasse d'eau ou interrupteur rapide Démarrer (Modèle : série 8700)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une toilette de type broyeur Dometic avec poignée de chasse d'eau ou interrupteur (modèle : série 8700).

Les toilettes MasterFlush de la série Dometic 8700 sont équipées de toilettes à chasse électrique qui macèrent les déchets et les pompent vers un réservoir de rétention ou un autre système de stockage/élimination des effluents à l'aide d'un macérateur en ligne caché dans la base des toilettes.

Opération

Actionnées par un interrupteur de chasse d'eau mural ou une poignée de chasse électronique, les toilettes permettent à l'utilisateur d'ajouter de l'eau dans la cuvette (avant d'utiliser ou de tirer la chasse d'eau) et de tirer la chasse d'eau en appuyant sur un bouton. Le panneau de commande de chasse d'eau Dometic comprend des voyants pour indiquer lorsque l'alimentation électrique des toilettes est activée et lorsque le réservoir de rétention (le cas échéant) est plein.

Les toilettes à broyeur Dometic utilisent un module de commande Dometic et un interrupteur de chasse d'eau mural, qui peuvent être situés dans un compartiment du sous-sol, une armoire ou sur le sol (derrière les toilettes). Le module sera situé à moins de 6 pieds des toilettes. Le module est doté d'une alimentation, d'une masse, de deux fils d'avertissement de niveau de réservoir et d'un câble de communication.



Ajouter de l'eau à la cuvette des toilettes

Appuyez sur l'interrupteur « Ajouter de l'eau » jusqu'à ce que le niveau d'eau souhaité soit atteint. Le débit d'eau s'arrêtera automatiquement si l'interrupteur est enfoncé trop longtemps pour éviter un débordement. Plus d'eau est généralement ajoutée uniquement lors du rinçage des solides.

Tirer la chasse d'eau

Appuyez sur l'interrupteur « Flush », puis relâchez-le. Cela active une puissante pompe dilacératrice qui siphonne l'eau et les déchets du bol, macère et propulse l'effluent à travers la conduite de refoulement jusqu'au réservoir de rétention.

Changer les modes de chasse d'eau

Les toilettes Dometic MasterFlush de la série 8700 offrent deux réglages de chasse pour aider à gérer la consommation d'eau :

1. Chasse d'eau normale : utilise 0,85 gallons par chasse d'eau et ajoute de l'eau au bol après chaque chasse d'eau.
2. Chasse d'eau à sec : utilise 0,45 gallon par chasse d'eau et n'ajoute pas d'eau dans la cuvette après la chasse d'eau.

Pour passer du réglage de chasse d'eau normal au réglage de cuvette sèche, appuyez sur l'interrupteur « Flush » pendant environ cinq secondes. Lorsque le voyant « Power On » commence à clignoter, relâchez l'interrupteur « Flush ». Le mode de chasse d'eau a été modifié pour le réglage Dry Bowl. Changez le mode en rinçage normal en suivant la même procédure.

Indicateurs lumineux

Indicateur « Marche » : sur le panneau de commande de chasse d'eau Dometic, un voyant vert fixe « Marche » indique lorsque l'alimentation électrique des toilettes est activée. Un voyant vert clignotant momentanément indique quand le mode de chasse d'eau change.

Indicateur de niveau du réservoir : le panneau de commande de chasse d'eau comprend un voyant de niveau de réservoir bicolore « 3/4 plein » (ambre) et « plein » (rouge) pour indiquer quand le réservoir de rétention est à environ 75 % ou 100 % plein et doit être pompé, dehors. Lorsque le voyant rouge est allumé, l'alimentation électrique des toilettes s'arrête automatiquement pour éviter un remplissage excessif du réservoir de rétention.

Source(s) : Manuel d'utilisation des toilettes à broyeur MasterFlush Dometic série 8700

Réservoirs de rétention d'eaux usées

Cet article donne un aperçu de base des réservoirs de rétention des eaux usées. Il existe deux systèmes de déchets distincts : le système de réservoir gris et le système de réservoir noir. Chaque réservoir possède sa propre vanne de régulation et les deux réservoirs se vident par le tuyau de vidange des égouts.

Le système de drainage des déchets a été conçu pour permettre un stockage et/ou une élimination adéquate et sûre des déchets. Le système de drainage utilise des canalisations et des raccords en plastique connectés aux évier, aux toilettes et aux réservoirs de rétention pour assurer leur drainage vers une terminaison extérieure. Tous les réservoirs d'eaux usées sont ventilés par le toit et recouverts d'un bouchon d'aération. L'entraîneur doit être raisonnablement de niveau pour un meilleur fonctionnement du système.

Certains autocars non équipés du chauffage hydronique Oasis peuvent avoir des coussins chauffants de réservoir en option pour réduire le risque de gel du contenu du réservoir.

Réservoir de rétention des eaux grises

Le réservoir d'eau grise est situé sous l'autocar, parfois au-dessus du réservoir d'eau douce. Il est principalement utilisé pour l'évacuation des évier de la cuisine et de la salle de bain, de la douche et de la machine à laver (si équipée).



CAUTION

La vanne grise du réservoir doit être en position ouverte lors du fonctionnement du lave-linge en option.

Réservoir(s) de rétention d'eaux noires

Le(s) réservoir(s) de rétention d'eaux noires sont généralement destinés aux eaux usées provenant des selles. Il est généralement situé entre les rails du cadre dans le compartiment d'eau, directement sous les toilettes à chasse d'eau standard. Les toilettes de type broyeur peuvent être installées loin du réservoir noir.



Lors d'une utilisation normale, une accumulation de réservoir peut se produire à l'intérieur du réservoir. La rapidité avec laquelle l'accumulation se produit varie d'un utilisateur à l'autre. L'utilisateur est affecté par de nombreux facteurs tels que la dureté de l'eau, la quantité de déchets solides, la facilité avec laquelle le papier toilette tombe en panne, à quelle fréquence le réservoir est vidé et dans quelle mesure le réservoir est rincé. Lorsqu'une accumulation se produit, cela peut altérer la capacité du capteur du réservoir à lire correctement les niveaux du réservoir. Un entretien préventif du réservoir est recommandé.

Le(s) réservoir(s) gris et noir doivent être rincés après le déversement et traités avec un additif pour réservoir à déchets pour faciliter leur décomposition et liquer les déchets solides et aider à réduire les odeurs. Ce produit chimique est facilement disponible dans n'importe quel magasin de fournitures pour camping-cars. Ajouter un réservoir produits chimiques et la quantité d'eau recommandée par le fabricant du produit chimique. Si l'autocar est équipé de deux réservoirs noirs, ajoutez les produits chimiques dans les deux toilettes.

⚠ IMPORTANT

Veillez à ne pas renverser le produit chimique sur vos mains, vos vêtements ou le tapis car cela pourrait provoquer une tache permanente.

⚠ CAUTION

Utilisez uniquement des produits chimiques anti-odeurs approuvés pour camping-car dans les réservoirs de rétention. Produits contenant de l'ammoniaque et le pétrole endommagera les réservoirs de rétention et les joints en plastique ABS.

Élimination des eaux usées

Cet article fournit des instructions de base pour vidanger les réservoirs de rétention des eaux usées.

Les deux réservoirs de rétention se terminent par un système de vannes qui permet de vidanger chaque réservoir séparément ou ensemble. Les vannes qui s'ouvrent pour libérer l'eau sont appelées vannes à vanne. La lame qui a fermé l'ouverture dans les tuyaux d'évacuation des égouts est relié à la poignée en T pour libérer le contenu du ou des réservoirs lorsqu'il est tiré.

La conduite d'égout doit être solidement bouchée pendant l'utilisation en auto-confinement pour éviter les fuites de déchets sur le sol ou sur le trottoir.

Ne tirez pas sur le robinet-vanne du réservoir de rétention pour l'ouvrir et n'actionnez pas l'interrupteur de la soupape de décharge électrique (le cas échéant) lorsque le capuchon de protection est installé sur le tuyau. Vidangez toujours le réservoir dans un égout ou une station de vidange acceptable.



Gardez le robinet de vidange fermé pour minimiser la présence de gaz d'égout. Des gaz d'égout peuvent être présents lorsque le camping-car est raccordé au branchement des eaux usées du terrain de camping. Peut entraîner une maladie ou des blessures.

⚠ WARNING

Les réservoirs de rétention sont un système d'égout fermé et doivent être vidangés vers une station de vidange approuvée. Les réservoirs de rétention d'eaux noires et grises doivent être vidés et rincés soigneusement et régulièrement afin d'éviter l'accumulation de matières nocives ou toxiques.

⚠ WARNING

Lors de l'acheminement du tuyau d'égout ou du broyeur, ne le placez pas sur ou à proximité de l'Oasis, du générateur ou de l'échappement du moteur. tuyaux. Sinon, des dommages pourraient survenir.



Comment vider les réservoirs de rétention des eaux usées

Les réservoirs de rétention ne doivent être vidés que lorsqu'ils sont remplis au moins aux trois quarts, afin de fournir suffisamment d'eau pour permettre au rinçage complet des déchets dans les conduites de vidange et le tuyau. Si les réservoirs ne sont pas pleins aux trois quarts, ajoutez suffisamment d'eau pour permettre un rinçage suffisant. Dans la mesure du possible, vidangez les réservoirs de rétention avant de voyager. La capacité de charge de votre unité sera réduite si de l'eau reste dans les réservoirs noirs ou gris.

Pour vider les réservoirs d'eaux usées, suivez la procédure ci-dessous, en fonction du type de système d'évacuation des eaux usées utilisé par votre autocar. Il est recommandé de vidanger le réservoir d'eaux noires avant le réservoir d'eaux grises. Les vannes du réservoir de rétention peuvent être actionnées via un robinet-vanne de réservoir (poignée en T) ou un interrupteur de soupape de décharge électrique (le cas échéant).

Vidange des réservoirs d'eaux usées sur un autocar équipé d'un système de vidange et de vidage par gravité standard

1. Connectez l'adaptateur au tuyau de vidange.
2. Dévissez le bouchon de vidange et connectez le tuyau avec l'adaptateur au raccord de vidange. Soutenez le tuyau si nécessaire pour un débit optimal.
3. Ouvrez complètement le robinet-vanne en tirant sur la poignée en T. Le réservoir commencera à se vider dès que la poignée en T sera tirée.
4. Après avoir vidé le réservoir d'eaux noires, vidangez immédiatement le réservoir d'eaux grises, permettant à l'eau du réservoir gris de laver les résidus d'eaux noires des conduites de vidange et du tuyau.
5. Lorsque les deux réservoirs sont vides, rincez-les à l'eau douce avant de fermer les vannes. Rincez les réservoirs gris en versant quelques gallons d'eau dans le drain d'un évier. La sortie de vidange est conçue pour un dégagement rapide de l'adaptateur du tuyau de vidange.

Fermez toujours les robinets-vannes et fixez le capuchon d'extrémité pour éviter les fuites pendant le transport. 7.
Ajoutez un déodorant pour réservoir de rétention pour aider à contrôler l'odeur et à décomposer les déchets solides.

Vidange des réservoirs d'eaux usées d'un autocar équipé d'un système de broyeur d'eaux usées (Sani-Con)

Le système de macération des déchets Sani-Con offre les fonctionnalités pratiques suivantes :

- Fournit une méthode sanitaire pour évacuer les déchets liquides du camping-car en vidant facilement et rapidement les eaux usées des réservoirs de rétention du camping-car, sans compter sur la gravité.
- Le système de macération pompe les déchets liquides des réservoirs de rétention et ne repose pas sur la gravité.
- Le broyeur est conçu pour traiter les déchets humains et le papier hygiénique, ce qui rend le Sani-Con idéal pour les rejets d'eaux noires ainsi que d'eaux grises.



1. Assurez-vous que les vannes de vidange des eaux noires et grises sont fermées.
2. Pointez l'embout du tuyau vers le haut et retirez le capuchon de l'embout.

⚠ IMPORTANT

Certains autocars équipés d'un broyeur Sanicon peuvent être équipés d'une vanne permettant de couper le flux de déchets vers le tuyau de vidange du broyeur. Cette vanne peut être fermée lors de l'utilisation du plus grand drain par gravité pour éviter la pression et le gaspillage dans le petit tuyau lorsqu'il n'est pas utilisé ou dans le cas où le petit tuyau présente une fuite. Toutefois, cette vanne doit être ouverte si vous prévoyez d'utiliser le tuyau de vidange du macérateur. Vous devez ouvrir la valve avant d'allumer le macérateur.

3. Insérez la buse dans le raccordement à l'égout.
4. Ouvrez la vanne de vidange des eaux grises et faites fonctionner la pompe du broyeur pendant quelques secondes pour confirmer que le système fonctionne correctement.

⚠ IMPORTANT

S'il y a un problème de connexion ou si le système ne fonctionne pas correctement, le broyeur devra peut-être être nettoyé ou réparé.

5. Fermez la vanne de vidange des eaux grises et éteignez l'interrupteur de la pompe une fois que vous avez déterminé qu'il n'y a aucun problème.
6. Ouvrez la vanne de vidange des eaux noires et allumez l'interrupteur de la pompe du broyeur.
7. Surveillez le réservoir lorsqu'il se vide. La pompe fonctionnera plus fort lorsque le réservoir est vide.
8. Éteignez l'interrupteur de la pompe une fois que le réservoir est vide.
9. Rincez le réservoir noir et faites fonctionner le macérateur pendant le rinçage.
10. Éteignez le système de chasse d'eau, puis éteignez le broyeur. Fermez la vanne de vidange des eaux noires.
11. Ajoutez les produits chimiques du réservoir et la quantité d'eau recommandée par le fabricant du produit chimique. Si l'autocar est équipé de deux réservoirs noirs, ajoutez des produits chimiques dans les deux réservoirs via les toilettes.
12. Videz ensuite le réservoir gris pour aider à rincer le macérateur et le tuyau d'égout.
13. Ouvrez la vanne de vidange des eaux grises.
14. Allumez l'interrupteur de la pompe.
15. Surveillez le réservoir lorsqu'il se vide. La pompe fonctionnera plus fort lorsque le réservoir est vide.
16. Éteignez l'interrupteur de la pompe une fois que le réservoir est vide.
17. Rincez le réservoir gris et faites fonctionner le macérateur pendant le rinçage (le cas échéant).
18. Éteignez le système de chasse d'eau, puis éteignez le macérateur.
19. Fermez la vanne de vidange des eaux grises.
20. Placez le capuchon sur le tuyau et rangez-le.
21. Ajoutez les produits chimiques du réservoir et la quantité d'eau recommandée par le fabricant du produit chimique.



Camping avec branchement aux égouts

Lorsque vous campez dans des parcs dotés d'un raccordement aux égouts, il est important de garder le robinet-vanne du réservoir d'eaux noires fermé en tout temps, sauf lors du déversement. Le réservoir d'eaux grises peut être maintenu ouvert lorsqu'il est raccordé à un raccordement à l'égout, mais le réservoir d'eaux noires doit rester fermé. Ceci est fait de manière à ce qu'une quantité suffisante de liquide reste dans le réservoir pour assurer un écoulement régulier à travers la vanne et la vanne de vidange lors du déversement.



Une quantité suffisante de liquide dans le réservoir provoque une action tourbillonnante qui devrait entraîner avec elle tous les déchets solides accumulés. L'accumulation de déchets solides dans le réservoir d'eaux noires peut être évitée en gardant le robinet-vanne fermé lorsqu'il est raccordé au raccordement à l'égout. Si la vanne reste ouverte, des déchets solides peuvent s'accumuler dans le réservoir. Cela peut éventuellement entraîner des réparations coûteuses.

Guide de l'écran tactile SilverLeaf HMS404 : inclinaison

Cet article fournit un bref aperçu de l'écran d'inclinaison (mode de vidage du réservoir à inclinaison latérale) sur l'écran tactile SilverLeaf HMS404, généralement situé dans le compartiment d'eau.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile SilverLeaf est personnalisé par SilverLeaf et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et en option disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier. Toutes les images ou graphiques ultérieurs sont des exemples et peuvent ne pas refléter les boutons et paramètres exacts représentés sur votre ou vos écrans tactiles.

Cette fonction (si disponible) soulève temporairement la suspension pneumatique du côté passager de sorte que l'autocar s'incline du côté conducteur pour augmenter l'angle d'inclinaison du réservoir de rétention afin de faciliter le déversement des réservoirs de rétention. Cette fonctionnalité a été mise en œuvre pour la première fois au cours de l'année modèle 2023 sur les autocars London Aire, Essex et King Aire.

Pour que le mode Inclinaison fonctionne, les conditions suivantes doivent être remplies :

- Frein de stationnement engagé
- Transmission au point mort
- Contact du véhicule mis
- Vérins rétractés



Si le mode Tilt ne peut pas être lancé pour l'une des raisons énumérées ci-dessus, un message s'affichera sur le GIC détaillant la raison. Une fois le mode d'inclinaison lancé, les ajustements seront effectués en abaissant d'abord tous les coins situés au-dessus des paramètres de hauteur d'inclinaison, puis en ajoutant de l'air à tous les coins situés en dessous des paramètres de hauteur d'inclinaison.

Les ajustements continueront d'être effectués jusqu'à ce que l'un des événements suivants se produise :

- Les réglages de hauteur du mode d'inclinaison sont obtenus
- Commande d'abandon reçue via le réseau RV-C Délai d'expiration
- de 10 secondes à l'échappement et délai d'attente de 20 secondes pour le remplissage d'air

Dans chacun des cas mentionnés ci-dessus, tous les ajustements s'arrêteront et resteront statiques.

Le mode d'inclinaison sera quitté et le système reviendra au fonctionnement standard lorsque l'un des événements suivants se produit :

- Frein de stationnement desserré
- Véhicule éteint
- La transmission n'est plus au point mort
- Prises étendues
- Le mode déplacement, mise à niveau ou manuel est sélectionné via le GIC

Source des paramètres d'inclinaison : document valide n° VDC00948

Démarrage rapide du système d'élimination des déchets Thetford SaniCon (modèle : Turbo 700)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un système d'élimination des déchets Thetford SaniCon (modèle : Turbo 700).

Pour plus d'informations sur le système d'élimination des déchets installé dans un autocar Newmar, reportez-vous aux articles « [Holding Tank Rinse \(No Fuss Flush\) Overview](#) » et « [Élimination des eaux usées](#) » dans Newgle.

⚠ CAUTION

Jeter uniquement les déchets humains organiques et les problèmes de toilettes. Ne jetez pas les articles non dissolvants tels que les produits d'hygiène féminine, les essuie-tout ou les lingettes humides, car cela endommagerait le macérateur et annulerait votre garantie.

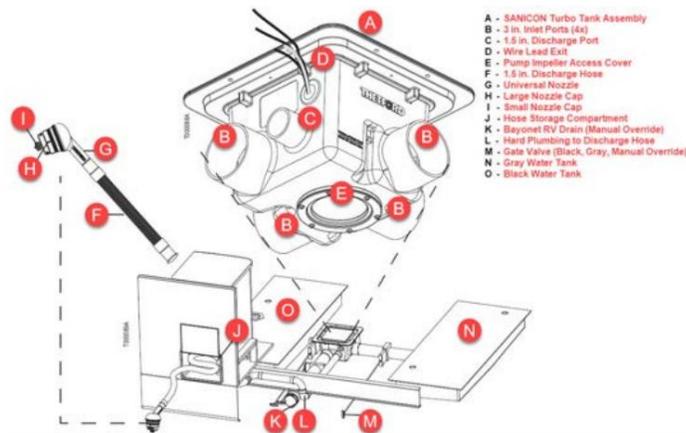
© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

Opération

Interrupteur de coupure thermique

Étant donné que les pompes SANICON Turbo sont conçues pour un service intermittent, la pompe contient un interrupteur de coupure thermique pour votre sécurité. La durée de fonctionnement typique est de 15 à 20 minutes de fonctionnement avant que l'interrupteur d'arrêt thermique n'éteigne la pompe. Après 20 minutes, l'interrupteur de coupure thermique se réinitialise et permet à la pompe de fonctionner à nouveau.

- Si la pompe fonctionne immédiatement après une réinitialisation thermique, elle fonctionnera pendant environ cinq à huit minutes.
- Si on le laisse refroidir pendant plusieurs heures, il durera 20 minutes complètes.



Fixer à la station de pompage

1. Ouvrez le compartiment de rangement du tuyau (J) ; retirez le tuyau (F) et la buse (G) avec les capuchons ; ne vous déconnectez pas de entraîneur. Remarque : Retirez le cap (H) pour une extension complète du tuyau.
2. Dévissez le grand capuchon de la buse (H).
3. Fixez la buse universelle (G) à la station de vidange.

Réservoir d'eau noire vide

1. Assurez-vous que la buse universelle (G) est solidement fixée à la station de vidange ! Astuce pour un stockage plus propre : Vider les eaux noires réservoir en premier, permet aux eaux grises de nettoyer le système.
2. Ouvrir le robinet-vanne du réservoir d'eaux noires (M).
3. Allumez la pompe.
4. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance. Astuce : Le tuyau se dilate à mesure que le fluide se déplace vers la station de vidange et se contracte lorsque le réservoir est rempli. Éteignez la pompe.
- 5.6 Fermez le robinet-vanne du réservoir d'eaux noires (M).

Réservoir(s) d'eaux grises vide(s)

1. Assurez-vous que la buse universelle (G) est solidement fixée à la station de vidange ! Astuce pour un stockage plus propre : Vider les eaux noires réservoir en premier, permet aux eaux grises de nettoyer le système.
2. Ouvrir le robinet-vanne du réservoir d'eau grise (M).
3. Allumez la pompe.
4. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance. Astuce : Le tuyau se dilate à mesure que le fluide se déplace vers la station de vidange et se contracte lorsque le réservoir est rempli. vide.
5. Éteignez la pompe.
6. Fermez le robinet-vanne du réservoir d'eau grise (M).
7. Répétez les étapes 2 à 6 pour les réservoirs gris secondaires. Remarque : Le contournement des eaux grises est possible si la plomberie d'évacuation ne fonctionne pas. ne coule pas vers le haut.

Préparer le tuyau pour le stockage

1. Assurez-vous que la pompe est éteinte.
2. Videz le tuyau (F) en le tenant à un angle incliné pour diriger l'excès d'eau vers la station de vidange. Astuce pour une vidange plus rapide : Laissez le robinet-vanne gris (M) ouvert, permettant au tuyau de s'évacuer et d'accélérer le processus.
3. Débranchez la buse (G) de la station de vidange.
4. Installez le(s) capuchon(s) (H, I).
5. Retournez le tuyau dans le compartiment du tuyau de l'autocar (J) ; laissez le tuyau connecté à l'autocar.

Astuces utiles

- Videz d'abord les eaux noires. Utilisez de l'eau grise pour rincer le tuyau après avoir vidé les eaux noires.
- Assurez-vous que le tuyau de refoulement est complètement vide avant de le ranger.

Source(s) : Manuel du propriétaire Thetford Sanicon Turbo 700 (97515 Rév. F - 03/07/2019)

Produit(s) : Système d'élimination Thetford Sani-Con Turbo 700 (modèle : Turbo 700, numéro de pièce Newmar : 133468)

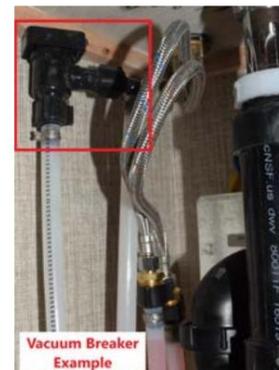
© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

Rinçage du réservoir de rétention (rinçage sans chichi)

Cet article donne un aperçu du système de rinçage du réservoir de rétention (rinçage sans chichi). L'autocar peut être équipé d'un système de chasse d'eau pour le(s) réservoir(s) de rétention.

Aperçu du rinçage du réservoir

Le système de rinçage de base du réservoir comprend : une entrée d'eau, un casse-vide pour empêcher l'eau de siphonner hors du réservoir et dans le tuyau (normalement situé dans un meuble de toilettes pour permettre un placement au-dessus de la hauteur du réservoir), un pulvérisateur fixe dans le réservoir et les conduites d'eau de raccordement.

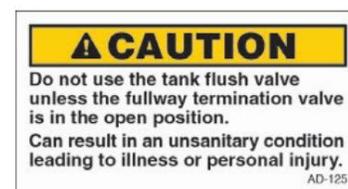


Rinçage du réservoir noir

Lorsque vous vidangez votre réservoir d'égout, fixez un tuyau d'eau au raccordement du pulvérisateur d'égout. Une fois le réservoir vidé, laissez le robinet-vanne ouvert et ouvrez le robinet d'eau pour permettre à l'eau de pulvériser à l'intérieur du réservoir d'eaux usées.

Laissez l'eau rincer le réservoir pendant au moins trois à cinq minutes pour vous assurer qu'il est propre. Cela devrait rincer l'intérieur du réservoir de tous les débris qui pourraient y être laissés. Ensuite, débranchez le tuyau d'eau douce et fermez le robinet-vanne.

S'il reste encore des solides à l'intérieur du réservoir, remplissez le réservoir d'eaux usées avec environ dix gallons d'eau et retenez le produit chimique du réservoir par les selles. Pendant votre voyage, l'agitation de l'eau devrait aider à liquéfier les solides laissés dans le réservoir. Vous pouvez à nouveau vider le réservoir d'eaux usées à votre prochaine destination.



Rinçage du réservoir gris

Certains autocars peuvent également disposer d'une chasse d'eau sur le réservoir d'eaux grises. Suivez la même procédure de rinçage en laissant le robinet-vanne du réservoir gris ouvert pendant le rinçage.

Rinçage du réservoir Drain(s) de point bas

Sur les autocars équipés d'une ou plusieurs vidanges de point bas de rinçage du réservoir, tourner le robinet de vidange de rinçage du réservoir en position « ouverte » éliminera la pression et vidangera la conduite de rinçage du réservoir. Une fois le rinçage du réservoir terminé, il est recommandé de couper l'alimentation en eau du raccord de rinçage du réservoir. Ouvrez la vanne et évacuez la pression dans la conduite avant de débrancher le tuyau d'eau.

CAUTION

N'utilisez pas le même tuyau pour le No Fuss Flush que celui utilisé pour remplir le réservoir d'eau douce. Le robinet-vanne du réservoir d'eaux usées doit être en position OUVERTE pendant le rinçage avec le système No Fuss Flush.



IMPORTANT

Vidangez toujours le réservoir d'eaux usées/gris avant de le rincer. Ne rincez jamais un réservoir d'eaux usées/gris plein. Le drain du réservoir d'eaux usées/gris doit rester ouvert pendant le rinçage des eaux usées et/ou du réservoir gris, et le tuyau de vidange doit être positionné pour s'écouler dans une station de vidange des eaux usées approuvée. Si vous n'ouvrez pas la vanne de vidange du réservoir d'eaux usées/gris, le réservoir d'eaux usées/gris se remplira d'eau et peut endommager la plomberie et l'intérieur de votre autocar.

Si vous avez besoin d'instructions supplémentaires sur le fonctionnement de la vanne du réservoir gris/d'eaux usées, reportez-vous à l'article sur l'élimination des eaux usées dans Newgle.

COULISSANTS

Ce chapitre fournit des informations sur les coulissants électriques pour plancher plat, chambre à coucher, cuisine, armoire et mur complet, ainsi que sur les coulissants hydrauliques.

⚠ IMPORTANT

Avant d'utiliser un coulisseau, lisez et suivez les étiquettes d'avertissement et les instructions d'utilisation affichées dans votre autocar.

Séquence d'opération de nivellement et de coulissement complet du mur

Cet article fournit des instructions étape par étape pour mettre l'autocar à niveau et faire fonctionner les coulisses.

⚠ IMPORTANT

Dans le passé, Newmar recommandait de mettre l'autocar à niveau avant de déployer les coulisses. Depuis 2015, Newmar fait la recommandation suivante pour l'extension et la rétraction des coulisses. La séquence de fonctionnement suivante concerne TOUTES les années et tous les modèles d'autocars.

Les camping-cars, comme tous les véhicules, sont flexibles en matière de déplacements. La flexion peut être différente en raison du terrain et des points d'appui de l'entraîneur (reposant sur des pneus ou des crics). À mesure que l'entraîneur fléchit, ce mouvement est plus visible à l'extérieur, sur un coulissement plus large.

Extension des coulisses et mise à niveau de l'entraîneur

1. Garez l'autocar sur un camping raisonnablement plat.
2. Laissez l'autocar à hauteur de caisse avec de l'air dans les airbags (si équipé d'une suspension pneumatique) ou avec une suspension normale (autocars sans suspension pneumatique).
3. Branchez l'autocar sur l'alimentation à quai (si disponible) ou démarrez le générateur pour augmenter la tension et obtenir un meilleur fonctionnement coulissant.
4. Regardez le « révélation » ou « l'espace » des deux garnitures murales verticales autour des coulisses pour vous assurer qu'il y a suffisamment d'espace afin que la garniture ne frotte pas lors de l'extension de la coulisse. Si l'écart semble bon, le coulisseau peut être actionné. Le plus souvent, l'écart sera meilleur en étant assis sur les pneus avec la suspension pneumatique gonflée (à hauteur de caisse), et non sur les crics.



⚠ IMPORTANT

Dans le cas peu probable où la garniture coulissante présente des dégagements inadéquats, essayez de niveler ou de repositionner l'autocar et de revérifier les dégagements avant d'étendre la coulisse.

5. Fermez toutes les portes des compartiments et vérifiez que le chemin du coulisseau n'est pas obstrué et exempt de tout objet environnant, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur de l'autocar. 6. Une fois les conditions appropriées remplies, suivez les instructions d'utilisation affichées dans votre autocar pour étendre les coulisses (image à titre d'exemple uniquement).
7. Videz la suspension pneumatique (le cas échéant). Cette étape est incluse dans le processus de mise à niveau automatique pour la plupart des coachs.
8. Déployez les vérins de mise à niveau.

Rétracter les vérins et les coulisses

1. Rétractez les vérins de mise à niveau.
2. Démarrez l'entraîneur.
3. Laissez la suspension pneumatique de l'autocar se remplir et revenir à la hauteur de caisse (les unités sans suspension pneumatique reviendront à la suspension normale).
4. Coupez le moteur.
5. Fermez toutes les portes des compartiments et vérifiez que le chemin du coulissant n'est pas obstrué et exempt de tout objet environnant, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur de l'autocar, y compris toute eau ou débris qui auraient pu s'accumuler sur le toit coulissant ou l'avent supérieur. Remarque : Si une flaque s'est produite après la pluie, une façon d'éliminer l'eau sur le toit ou le toit coulissant consiste à incliner l'autocar à l'aide du système de nivellement pour faciliter l'écoulement de l'eau.)



⚠ IMPORTANT

Les débris laissés sur le toit ou sur le toit peuvent empêcher le coulisseau de se fermer correctement une fois rétracté, ainsi que empêcher les bras de verrouillage mécanique de se fermer correctement lorsque le coulissant est déployé.

- Pour une installation coulissante sur toute la paroi, inspectez visuellement la garniture verticale avant pour vous assurer d'un dégagement adéquat avant une rétraction complète. (lorsque l'espacement des garnitures coulissantes peut être observé). L'espacement doit être uniforme de haut en bas (voir l'image pour référence).

⚠ IMPORTANT

Dans le cas peu probable où la garniture coulissante présente un dégagement insuffisant, essayez de la mettre à niveau ou, si nécessaire, repositionner l'entraîneur et vérifier les jeux avant de rétracter complètement le coulisseau.

- Rétractez les coulisses. Inspectez tous les coulisses pour une rétraction complète.
- Si l'autocar est équipé de bras de verrouillage manuel, assurez-vous de les verrouiller.
- Débranchez l'autocar de l'alimentation à quai lorsque vous êtes prêt à partir.

COULISSANTS ÉLECTRIQUES

Fonctionnement coulissant électrique

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un coulissant électrique.

Commutateurs coulissants

Coulisses électriques à plancher plat : Newmar a fait avancer l'industrie du camping-car en introduisant les premières coulisses à plancher plat. Nous continuons à être leader aujourd'hui avec nos conceptions brevetées de coulisses à plancher plat.

L'interrupteur de commande du système coulissant pour plancher plat est généralement situé dans le meuble supérieur, au-dessus du siège conducteur ou passager ou du meuble suspendu au dessus de la porte d'entrée.

Coulisses électriques pleine paroi : La plupart des coulisses électriques pleine paroi s'étendent du salon à la salle de bain principale dans un autocar Newmar.

Coulisses électriques de la chambre : L'interrupteur de commande de la coulisse de la chambre est généralement situé sur le mur de la chambre. Si il y a un mur coulissant complet du côté conducteur de l'autocar, l'interrupteur peut être situé sur le mur qui sépare le chambre depuis le salon.

Coulisses électriques de cuisine : L'interrupteur de commande de la coulisse de cuisine est généralement situé dans le meuble suspendu au-dessus du siège conducteur ou passager ou du meuble suspendu au-dessus de la porte d'entrée.

Coulisses électriques de l'armoire : L'interrupteur de commande de l'armoire coulissante est généralement situé dans la chambre, au mur à côté du coulisseau correspondant.



Sécurité coulissante

⚠ WARNING

- Ne laissez pas les enfants utiliser le coulissant.
- Ne laissez personne placer ses bras, ses jambes, son corps ou sa tête entre tout point de pincement des bras de verrouillage, de la façade coulissante, des murs intérieurs, des murs extérieurs, des objets ou du sol, car cela pourrait entraîner des blessures graves, voire la mort.
- Tout réglage ou réparation doit être effectué uniquement par du personnel qualifié « Newmar ».
- Vérifiez toujours l'intérieur et l'extérieur de l'autocar pour détecter la présence d'objets, ou personnes qui se trouvent sur le chemin du coulisseau lors de l'extension ou de la rétraction de la pièce.
- Vérifiez toujours la pièce pour vous assurer que tous les objets ou débris ont été retirés avant de rétracter la pièce.
- L'opérateur doit garder continuellement le contrôle de l'interrupteur de commande coulissant de la pièce pendant que la pièce entre ou sort.

⚠ WARNING

Do not allow children to operate the slide-out. Do not allow any person to place their arms, legs, body or head between any pinch point of the lock arms, slide-out fascia, interior walls, exterior walls, objects, or floor as serious injury or death could result.

Any adjustments, or repairs, must be made only by "NEWMAR" qualified personnel. Always check the interior and exterior of the coach for objects, or persons, that are in the path of the slide-out when extending or retracting the room.

Always check the roof to be sure any objects, or debris, are removed before retracting the room. Operator must remain continually in control of the slide-out room control switch while the room is moving in or out.

NI-121

Fonctionnement coulissant électrique

Pour faire fonctionner un coulisseau avec les niveaux de tension requis, les batteries doivent être complètement chargées, le générateur doit être allumé ou l'autocar doit être connecté à l'alimentation à quai. Cela maintient les niveaux de tension requis pour faire fonctionner les coulisses.

⚠ IMPORTANT

Lisez l'intégralité des instructions de la salle coulissante affichées dans votre autocar avant d'étendre ou de rétracter le coulisseau.

- Sur les coulisses des autocars diesel : Le frein de stationnement doit être serré avant de faire fonctionner les coulisses. La salle coulissante ne fonctionnera pas lorsque le frein de stationnement est desserré.
- Sur les coulisses des autocars à gaz : La clé de contact doit être éteinte ou en position accessoire avant d'actionner les coulisses. Les chambres coulissantes ne fonctionneront pas lorsque la clé de contact est en position contact ON.

⚠ WARNING

Assurez-vous que le siège du conducteur est en position avancée avant d'activer l'espace coulissant.



Extension de la salle coulissante

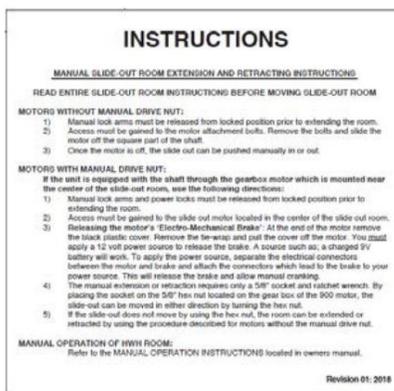
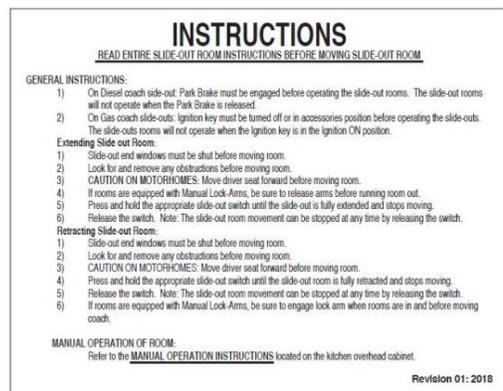
1. Les fenêtres coulissantes doivent être fermées avant de déménager.
2. Recherchez et éliminez toute obstruction avant de déplacer une pièce.
3. Attention sur les camping-cars : Avancez le siège conducteur avant de bouger.
4. Si les pièces sont équipées de bras de verrouillage manuel, assurez-vous de relâcher les bras avant de sortir de la pièce.
5. Appuyez et maintenez enfoncé le commutateur coulissant approprié jusqu'à ce que le curseur soit complètement déployé et arrête de bouger.
6. Relâchez l'interrupteur. Remarque : Le mouvement de la pièce coulissante peut être arrêté à tout moment en relâchant l'interrupteur.

Rétracter la salle coulissante

1. Les fenêtres coulissantes doivent être fermées avant de déménager.
2. Recherchez et éliminez toute obstruction avant de déplacer une pièce.
3. Attention sur les camping-cars : Avancez le siège conducteur avant de bouger.
4. Appuyez et maintenez enfoncé l'interrupteur coulissant approprié jusqu'à ce que la pièce coulissante soit complètement rétractée et arrête de bouger.
5. Relâchez l'interrupteur. Remarque : Le mouvement de la pièce coulissante peut être arrêté à tout moment en relâchant l'interrupteur.
6. Si les chambres sont équipées de bras de verrouillage manuel, assurez-vous d'engager le bras de verrouillage lorsque les chambres sont à l'intérieur et avant de déplacer l'autocar.

Fonctionnement manuel de la salle

Reportez-vous aux instructions de fonctionnement manuel situées sur le meuble suspendu de la cuisine. Les exemples fournis peuvent ne pas être spécifiques au modèle et/ou à l'année exacts de votre autocar. Les procédures de rétraction manuelle sont également disponibles dans Newgle.



Entretien des coulisses électriques

Cet article fournit des informations sur l'entretien et la maintenance du coulisseau électrique. Les mécanismes d'entraînement électriques coulissants ne nécessitent pas de lubrification dans le cadre de l'entretien programmé. Un certain bruit est normal lors de l'extension et de la rétraction des différentes pièces mobiles et joints.

Chaînes, rouleaux et tubes

Si un technicien détermine qu'une lubrification est nécessaire sur certains composants tels que des chaînes, des rouleaux ou des tubes, Newmar recommande d'utiliser une légère couche de lubrifiant sans graisse LPS 1, qui fournit un film lubrifiant sec et fin résistant à l'accumulation de saleté et de poussière. .

IMPORTANT

Newmar ne recommande pas l'utilisation de graisse, de silicone ou de WD-40 sur les tubes coulissants ou les chaînes, car ces produits ont tendance à accumuler la saleté et la poussière.

Scellés

Si une lubrification du joint coulissant est nécessaire, le fournisseur de joints coulissants ([Clean Seal](#)) recommande d'utiliser un spray à base de silicone ou un protecteur 303 à base d'eau sur les joints coulissants en caoutchouc. Ils déclarent que cela ne nuira pas au poquo. Ils ont également déclaré que de la poudre pour bébé pouvait être utilisée, mais qu'elle devrait être appliquée fréquemment, car elle disparaîtrait. Le spray à base de silicone durerait plus longtemps et n'aurait pas besoin d'être appliqué aussi souvent. Newmar recommande un traitement semestriel des joints coulissants.

Boulons de montage du moteur

De plus, le couple de serrage de tous les boulons de montage du moteur coulissant électrique doit être vérifié chaque année par un centre de service agréé Newmar.

Nettoyage des rouleaux coulissants

Cet article fournit des informations sur quand et comment nettoyer les rouleaux d'un coulisseau électrique.

Quand nettoyer les rouleaux

IMPORTANT

Il est important de nettoyer régulièrement les rouleaux coulissants sous le sol. De la saleté et d'autres débris peuvent adhérer au revêtement en caoutchouc des rouleaux, ce qui peut entraîner une finition terne, des rayures, des rayures ou d'autres dommages au revêtement de sol. De tels dommages ne sont PAS couverts par la garantie.

Il n'y a pas de programme défini pour le nettoyage des rouleaux coulissants. Cela variera en fonction de la propreté de l'autocar et d'autres facteurs tels que la poussière, la saleté, les tempêtes de sable, ainsi que le type et l'état des routes parcourues.

La liste suivante fournit des exemples de cas où les rouleaux doivent être nettoyés :

- Du liquide se déverse sur le rouleau, le sol ou sous le coulisseau
- Fragments de verre brisé, de poterie ou d'autres objets pointus sur le rouleau, le sol ou sous le coulisseau
- Sable ou autres matériaux abrasifs sur le rouleau, le sol ou sous le coulisseau
- Cheveux enroulés autour du rouleau ou de la tige
- Le rouleau commence à glisser sur le sol au lieu de rouler doucement

IMPORTANT

Les rouleaux coulissants peuvent laisser des empreintes dans le revêtement de sol. Cette condition est normale et ne justifie PAS le remplacement du revêtement de sol.

Comment nettoyer les rouleaux

1. Les rouleaux coulissants sont généralement accessibles en étendant le coulissant à mi-chemin.
2. Soufflez tous les débris restants sous le coulisseau.
3. Si possible, nettoyez les rampes des coulisses électriques pour plancher plat.
4. Si plus d'espace est nécessaire pour nettoyer la rampe et les rouleaux, poussez sur le haut de la pièce et faites glisser une cale en bois entre le sol et le bas du coulissant à quelques endroits différents pour créer plus d'espace.
5. Nettoyez les rouleaux un par un avec un chiffon doux et un nettoyant doux. Un chiffon Swiffer humide peut également être utilisé. N'utilisez pas de nettoyeurs agressifs ou de solvants susceptibles de ramollir les plastiques.
6. Une autre alternative consiste à nettoyer une partie de chacun des rouleaux, puis à déplacer légèrement la pièce pour nettoyer la partie suivante. Répétez ce processus jusqu'à ce que tous les rouleaux aient été nettoyés sur tout leur pourtour.

Rétraction manuelle d'un coulissement électrique pour chambre à coucher série R3 ou O1 avec un arbre carré

Cet article fournit des instructions pour rétracter manuellement un coulissant de chambre à coucher avec un arbre carré s'il ne se rétracte pas sur son support propre.

⚠ IMPORTANT

Si le coulisseau est bloqué en position rétractée, emmenez l'autocar dans un centre de service agréé pour un diagnostic et une réparation. N'essayez AUCUNE des procédures suivantes.

⚠ IMPORTANT

Avant de procéder à une procédure de rétraction manuelle, assurez-vous que la clé de contact est en position d'arrêt et que le frein de stationnement est serré. Ensuite, essayez à nouveau de rétracter le curseur, car certains contrôleurs nécessitent que le contact soit coupé et d'autres nécessitent que le frein de stationnement soit serré.

⚠ WARNING

Les procédures de rétraction manuelle sont uniquement destinées à une utilisation d'urgence. Ces procédures contournent toutes les fonctions de sécurité normales. Il est de la responsabilité de la ou des personne(s) effectuant la procédure de surveiller les pièces mobiles et les points de pincement afin d'éviter les blessures.

Option 1

Cette option nécessite que le moteur et le réducteur soient opérationnels. Cette procédure contourne le contrôleur coulissant, l'interrupteur et le câblage. Si l'alimentation de la batterie n'est pas disponible ou si le moteur/la boîte de vitesses ne fonctionne pas, passez à une autre option.

⚠ IMPORTANT

Cette procédure peut être effectuée sur n'importe quel coulissant électrique à moteur unique.

1. Débranchez les fils rouge et noir connectés au moteur.
2. À l'aide des fils attachés au moteur, connectez-vous à une batterie sans fil de 12 volts pour rétracter le coulisseau. Si la polarité du fil est inversée, le coulisseau s'étendra au lieu de se rétracter.



⚠ IMPORTANT

Si le moteur coulissant est équipé d'un frein, vous devez également accrocher un fil de frein à la batterie avec le fil rouge du moteur coulissant et un autre avec le fil noir du moteur coulissant.

Cela peut également être effectué au niveau du faisceau de câbles du contrôleur coulissant en retirant la fiche du faisceau rouge et noir du moteur du contrôleur et en connectant une source d'alimentation de 12 V CC à la fiche Molex.

1. Débranchez le(s) fil(s) de la batterie sans fil.

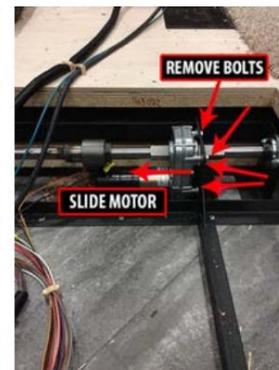
Option 2

Si le curseur est bloqué en position étendue et que l'option 1 n'est pas disponible ou échoue :

Retirez les quatre boulons de montage et déplacez-vous sur le moteur coulissant jusqu'à ce qu'il se désengage de l'arbre carré. Poussez manuellement la pièce vers l'intérieur ou l'extérieur. Effectuez ensuite les étapes restantes :

Autocars avec bras de verrouillage mécanique

1. Faites glisser le moteur sur l'arbre carré et réinstallez les quatre boulons de montage.
2. L'ensemble moteur et frein doit être installé (ou conçu d'une autre manière) pour maintenir le coulisseau en position rétractée avant le déplacement.
3. Emmenez l'autocar dans un centre de service agréé pour un diagnostic et une réparation.



⚠ IMPORTANT

Cette procédure peut être effectuée sur les autocars équipés d'un frein sur le moteur coulissant.

Option 3

Si le coulissant est bloqué en position étendue et que les options 1 et/ou 2 ne sont pas disponibles ou échouent, essayez les étapes suivantes pour rétracter manuellement le coulissant en retirant le frein et en tournant l'arbre. Seuls quelques outils sont nécessaires pour mener à bien cette procédure ; cependant, cela nécessite que la boîte de vitesses soit opérationnelle.

⚠ IMPORTANT

Assurez-vous de ne pas endommager les parties de l'arbre qui glisseront à travers le moteur, le couple, le roulement et les roues dentées.



1. Tout d'abord, localisez la sangle qui fixe la gaine en caoutchouc à l'extérieur du moteur.
2. Retirez la sangle et retirez la gaine en caoutchouc pour la retirer du moteur.
3. Retirez les quatre vis sous la gaine en caoutchouc du frein.
4. Une fois le frein retiré, utilisez une clé pour tourner l'arbre afin de rétracter le coulisseau.
5. Une fois le coulisseau complètement rétracté, réinstallez le frein.

Rétraction manuelle d'un plancher plat ou d'une armoire coulissante à moteur unique avec un arbre carré

Cet article fournit des instructions pour rétracter manuellement un plancher plat à moteur unique ou un coulissant d'armoire avec un arbre carré s'il ne se rétracte pas tout seul.

⚠ IMPORTANT

Avant de procéder à une procédure de rétraction manuelle, assurez-vous que la clé de contact est en position d'arrêt et que le frein de stationnement est serré. Ensuite, essayez à nouveau de rétracter le curseur, car certains contrôleurs nécessitent que le contact soit coupé et d'autres nécessitent que le frein de stationnement soit serré.

⚠ WARNING

Les procédures de rétraction manuelle sont uniquement destinées à une utilisation d'urgence. Si le coulisseau est bloqué en position rétractée, emmenez l'autocar dans un centre de service agréé pour un diagnostic et une réparation. N'essayez AUCUNE des procédures suivantes. Ces procédures contournent toutes les fonctions de sécurité normales. Il est de la responsabilité de la ou des personne(s) effectuant la procédure de surveiller les pièces mobiles et les points de pincement pour éviter les blessures.

Option 1

Cette option nécessite que le moteur et le réducteur soient opérationnels. Cette procédure contourne le contrôleur coulissant, l'interrupteur et le câblage. Si l'alimentation de la batterie n'est pas disponible ou si le moteur/la boîte de vitesses ne fonctionne pas, passez à une autre option.

⚠ IMPORTANT

Cette procédure peut être effectuée sur n'importe quel coulissant électrique à moteur unique.

1. Débranchez les fils rouge et noir connectés au moteur.
2. À l'aide des fils attachés au moteur, connectez-vous à une batterie sans fil de 12 volts pour rétracter le coulisseau. Si la polarité du fil est inversée, le coulisseau s'étendra au lieu de se rétracter. Si le moteur coulissant est équipé d'un frein, vous devez également accrocher un fil de frein à la batterie avec le fil rouge du moteur coulissant et un autre avec le fil noir du moteur coulissant. Cela peut également être effectué au niveau du faisceau de câbles du contrôleur coulissant en retirant la fiche du faisceau rouge et noir du moteur du contrôleur et en connectant une source d'alimentation de 12 V CC à la fiche Molex. 3.

Débranchez le(s) fil(s) de la batterie sans fil.



Option 2

Si le coulisant est bloqué en position étendue et que l'option 1 n'est pas disponible ou échoue, essayez les étapes suivantes pour rétracter manuellement le coulisant en retirant le frein et en tournant l'arbre. Seuls quelques outils sont nécessaires pour mener à bien cette procédure ; cependant, cela nécessite que la boîte de vitesses soit opérationnelle.

1. Tout d'abord, localisez la sangle qui fixe la gaine en caoutchouc à l'extérieur du moteur.
2. Retirez la sangle et retirez la gaine en caoutchouc pour la retirer du moteur.
3. Retirez les quatre vis sous la gaine en caoutchouc du frein.
4. Une fois le frein retiré, utilisez une clé pour tourner l'arbre afin de rétracter le coulisseau. Assurez-vous de ne pas endommager les parties de l'arbre qui glissent à travers le moteur, le couple, le roulement et les roues dentées. Sur les moteurs coulisants équipés de l'écrou de réducteur 5/8", il peut être tourné pour rétracter le coulisant.
5. Une fois le coulisseau complètement rétracté, réinstallez le frein.



Option 3 – Moteur coulisant pour armoire avec arbre carré

⚠ IMPORTANT

Cette procédure peut être effectuée sur les autocars équipés d'un frein sur le moteur coulisant.

Si le curseur est bloqué en position étendue

Retirez les quatre boulons de montage et déplacez-vous sur le moteur coulisant jusqu'à ce qu'il se désengage de l'arbre carré.

Poussez manuellement la pièce vers l'intérieur ou l'extérieur, ou utilisez une clé pour faire tourner l'arbre. Assurez-vous de ne pas endommager l'arbre avec la clé.

avec bras de verrouillage manuel

1. Verrouillez la pièce avec les bras de verrouillage manuel (le cas échéant).
2. Emmenez l'autocar dans un centre de service agréé pour un diagnostic et une réparation.

avec bras de verrouillage mécanique

1. Faites glisser le moteur sur l'arbre carré et réinstallez les quatre boulons de montage.
2. L'ensemble moteur et frein doit être installé (ou conçu d'une autre manière) pour maintenir le coulisseau en position rétractée avant le déplacement.
3. Emmenez l'autocar dans un centre de service agréé pour un diagnostic et une réparation.



⚠ NOTICE

En fonction de l'année, du modèle et du plan d'étage de l'autocar, l'emplacement exact du ou des moteurs coulisants peut varier.

Généralement, ils sont accessibles par le dessous de la glissière dans la zone du compartiment. Certains moteurs peuvent également être situés dans la zone du passage de roue, sous un couvercle.

Rétraction manuelle d'un couissant de cuisine ou de mur complet électrique à double moteur avec arbre carré

Cet article fournit des options de procédure de rétraction manuelle pour un couissant électrique mural ou de cuisine à double moteur avec un arbre carré.

En raison de la configuration à deux moteurs, la rétraction manuelle à l'aide d'une batterie séparée ou d'une source de 12 V n'est pas recommandée car les moteurs fonctionnent à des vitesses différentes. Cela peut augmenter le risque de coincer la pièce et/ou de causer des dommages importants à l'ensemble d'entraînement.

Option 1

⚠ IMPORTANT

Cette procédure peut être effectuée sur les autocars équipés d'un frein sur le moteur couissant.

Si le couissant est bloqué en position étendue, essayez les étapes suivantes pour rétracter manuellement le couissant en retirant les freins de chaque moteur et en tournant l'arbre. Seuls quelques outils sont nécessaires pour mener à bien cette procédure ; cependant, cela nécessite que la boîte de vitesses soit opérationnelle et que la ou les personnes rétractent la pièce pour empêcher le couisseau de se coincer. Cela peut être fait en déplaçant alternativement chaque côté par petits incréments ou en tournant chaque côté simultanément avec une personne près ou à proximité de chaque moteur ou ensemble d'arbre.

1. Tout d'abord, localisez la sangle qui fixe la gaine en caoutchouc à l'extérieur des moteurs.
2. Retirez la sangle et retirez la gaine en caoutchouc pour la retirer des moteurs.
3. Retirez les quatre vis sous la gaine en caoutchouc du frein.
4. Une fois le frein retiré, utilisez une clé pour tourner l'arbre afin de rétracter le couisseau. Assurez-vous de ne pas endommager les parties de l'arbre qui glisseront à travers le moteur, le roulement et/ou les roues dentées. Sur les moteurs couissants équipés de l'écrou de réducteur 5/8", il peut être tourné pour rétracter le couissant.
5. Une fois le couisseau complètement rétracté, réinstallez le frein.



Option 2

Retirez les quatre boulons de montage et déplacez chaque moteur couissant jusqu'à ce qu'il se dégage de l'arbre carré.

Poussez manuellement la pièce vers l'intérieur ou l'extérieur, ou utilisez une clé pour faire tourner les arbres. Assurez-vous de ne pas endommager les arbres avec la clé et de garder la pièce synchronisée pour éviter tout grippage.

Autocars avec bras de verrouillage mécanique ou à ciseaux

1. Faites glisser les moteurs sur l'arbre carré et réinstallez les quatre boulons de montage sur chaque moteur.
2. L'ensemble moteur et frein doit être installé ou conçu d'une autre manière pour maintenir le couisseau en position rétractée avant le déplacement.
3. Emmenez l'autocar dans un centre de service agréé pour un diagnostic et une réparation.

⚠ NOTICE

En fonction de l'année, du modèle et du plan d'étage de l'autocar, l'emplacement exact du ou des moteurs couissants peut varier.

Généralement, ils sont accessibles par le dessous de la glissière dans la zone du compartiment. Certains moteurs peuvent également être situés dans la zone du passage de roue, sous un couvercle.

COULISSANTS HYDRAULIQUES

Fonctionnement du coulisseau hydraulique HWH

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un coulisseau hydraulique HWH.

⚠ WARNING

Lisez le manuel d'utilisation HWH de votre coulissant et suivez tous les avertissements et avis de sécurité.

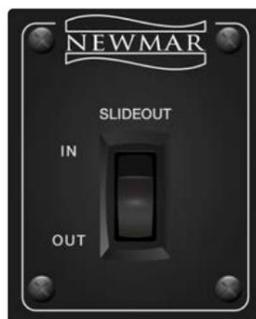
⚠ CAUTION

Lors de l'utilisation du système coulissant hydraulique à plancher plat HWH, l'autocar doit être branché sur une prise électrique à quai ou fonctionner sur l'alimentation d'un générateur à pleine tension, sinon l'autocar pourrait être endommagé.

L'interrupteur de commande du système coulissant hydraulique à plancher plat est généralement situé dans le panneau de commande supérieur.

⚠ IMPORTANT

Lisez l'intégralité des instructions de la salle coulissante affichées dans votre coach (exemple ci-dessous) avant d'étendre ou de rétracter le coulisseau.



Sécurité coulissante

⚠ WARNING

- Ne laissez pas les enfants utiliser le coulissant.
- Ne laissez personne placer ses bras, ses jambes, son corps ou sa tête entre tout point de pincement des bras de verrouillage, de la façade coulissante, des murs intérieurs, des murs extérieurs, des objets ou du sol, car cela pourrait entraîner des blessures graves, voire la mort.
- Tout réglage ou réparation doit être effectué uniquement par du personnel qualifié « Newmar ».
- Vérifiez toujours à l'intérieur et à l'extérieur de l'autocar la présence d'objets ou de personnes se trouvant sur le chemin du coulissement lors de l'extension ou de la rétraction de la pièce.
- Vérifiez toujours la pièce pour vous assurer que tous les objets ou débris ont été retirés avant de rétracter la pièce.
- L'opérateur doit garder continuellement le contrôle de l'interrupteur de commande coulissant de la pièce pendant que la pièce entre ou sort.

En raison du dispositif de sécurité coulissant communément appelé « verrouillage de l'allumage », le fonctionnement de votre coulissant sera interdit dans une ou plusieurs des conditions suivantes :

- Le fonctionnement coulissant total est interdit lorsque le contacteur d'allumage est en position accessoire ou en position marche.
- Le fonctionnement en coulissement total est interdit lorsque le frein de stationnement n'est pas serré.

La désactivation du curseur est basée sur la programmation individuelle du module de commande du curseur et sur le signal du circuit du commutateur d'allumage.

Fonctionnement coulissant hydraulique

Une fois que les conditions appropriées des dispositifs de sécurité sont remplies et que le chemin du coulisseau n'est pas obstrué à l'intérieur et à l'extérieur de l'autocar, suivez les instructions d'utilisation affichées dans votre autocar.

⚠ NOTICE

Pendant le fonctionnement normal de la pièce, n'inversez pas la direction de la pièce tant que celle-ci n'est pas complètement déployée. Si nécessaire, le sens de la pièce peut être inversé, mais attention au blocage de la pièce. Si la direction de la pièce a été inversée, ne rétendez pas la pièce tant qu'elle n'est pas complètement rétractée, car la pièce ne risque pas de descendre jusqu'à la position de mise à niveau.

⚠ WARNING

Do not allow children to operate the slide-out. Do not allow any person to place their arms, legs, body or head between any pinch point of the lock arms, slide-out fascia, interior walls, exterior walls, objects, or floor as serious injury or death could result.

Any adjustments, or repairs, must be made only by "NEWMAR" qualified personnel. Always check the interior and exterior of the coach for objects, or persons, that are in the path of the slide-out when extending or retracting the room.

Always check the roof to be sure any objects, or debris, are removed before retracting the room. Operator must remain continually in control of the slide-out room control switch while the room is moving in or out.

NI-121

⚠ IMPORTANT

Ne maintenez pas l'interrupteur « entrée » ou « sortie » pendant plus de dix secondes après que la pièce ait cessé de bouger depuis la position complètement rétractée ou complètement déployée.

Si, à tout moment, le curseur s'arrête ou est bloqué, relâchez immédiatement l'interrupteur coulissant. Ne forcez pas la pièce et n'inversez pas les directions. Contactez le service client Newmar pour obtenir de l'aide.

- Sur les coulisses des autocars diesel : Le frein de stationnement doit être serré avant de faire fonctionner les coulisses. La salle coulissante ne fonctionnera pas lorsque le frein de stationnement est desserré.
- Sur les coulisses des autocars à gaz : La clé de contact doit être éteinte ou en position accessoire avant d'actionner les coulisses. Les chambres coulissantes ne fonctionneront pas lorsque la clé de contact est en position contact ON.

⚠ WARNING

Assurez-vous que le siège du conducteur est en position avancée avant d'activer l'espace coulissant.

Extension de la salle coulissante

1. Les fenêtres coulissantes doivent être fermées avant de déménager.
2. Recherchez et éliminez toute obstruction avant de déplacer une pièce.
3. Attention sur les camping-cars : Avancez le siège conducteur avant de bouger.
4. Si les pièces sont équipées de bras de verrouillage manuel, assurez-vous de relâcher les bras avant de sortir de la pièce.
5. Appuyez et maintenez enfoncé le commutateur coulissant approprié jusqu'à ce que le curseur soit complètement déployé et arrête de bouger.
6. Relâchez l'interrupteur. Remarque : Le mouvement de la pièce coulissante peut être arrêté à tout moment en relâchant l'interrupteur.

Rétracter la salle coulissante

1. Les fenêtres coulissantes doivent être fermées avant de déménager.
2. Recherchez et éliminez toute obstruction avant de déplacer une pièce.
3. Attention sur les camping-cars : Avancez le siège conducteur avant de bouger.
4. Appuyez et maintenez enfoncé l'interrupteur coulissant approprié jusqu'à ce que la pièce coulissante soit complètement rétractée et arrête de bouger.
5. Relâchez l'interrupteur. Remarque : Le mouvement de la pièce coulissante peut être arrêté à tout moment en relâchant l'interrupteur.
6. Si les chambres sont équipées de bras de verrouillage manuel, assurez-vous d'engager le bras de verrouillage lorsque les chambres sont à l'intérieur et avant de déplacer l'autocar.

Fonctionnement manuel de la salle

Reportez-vous aux instructions de fonctionnement manuel situées sur le meuble suspendu de la cuisine. Les exemples fournis peuvent ne pas être spécifiques au modèle et/ou à l'année exacts de votre autocar. Les procédures de rétraction manuelle sont également disponibles dans Newgle.

Comment soulever manuellement une glissière hydraulique HWH

Cet article fournit des instructions pour soulever manuellement un coulisseau hydraulique pour fond plat.

⚠ CAUTION

Contactez le service client Newmar (1-800-731-8300) avant de soulever ou de rétracter manuellement votre coulisse hydraulique à plancher plat.

⚠ IMPORTANT

Ces brèves instructions d'utilisation sont uniquement destinées à une référence rapide et ne doivent pas remplacer le(s) manuel(s) complet(s) fourni(s) par le fabricant de ce produit. Reportez-vous aux liens et fichiers correspondants dans Newgle pour plus de détails sur votre produit.

INSTRUCTIONS

READ ENTIRE SLIDE-OUT ROOM INSTRUCTIONS BEFORE MOVING SLIDE-OUT ROOM

GENERAL INSTRUCTIONS:

- 1) On Diesel coach slide-out: Park Brake must be engaged before operating the slide-out rooms. The slide-out rooms will not operate when the Park Brake is released.
- 2) On Gas coach slide-outs: Ignition key must be turned off or in accessories position before operating the slide-outs. The slide-outs rooms will not operate when the Ignition key is in the Ignition ON position.

Extending Slide out Room:

- 1) Slide-out end windows must be shut before moving room.
- 2) Look for and remove any obstructions before moving room.
- 3) CAUTION ON MOTORHOMES: Move driver seat forward before moving room.
- 4) If rooms are equipped with Manual Lock-Arms, be sure to release arms before running room out.
- 5) Press and hold the appropriate slide-out switch until the slide-out is fully extended and stops moving.
- 6) Release the switch. Note: The slide-out room movement can be stopped at any time by releasing the switch.

Retracting Slide-out Room:

- 1) Slide-out end windows must be shut before moving room.
- 2) Look for and remove any obstructions before moving room.
- 3) CAUTION ON MOTORHOMES: Move driver seat forward before moving room.
- 4) Press and hold the appropriate slide-out switch until the slide-out room is fully retracted and stops moving.
- 5) Release the switch. Note: The slide-out room movement can be stopped at any time by releasing the switch.
- 6) If rooms are equipped with Manual Lock-Arms, be sure to engage lock arm when rooms are in and before moving coach.

MANUAL OPERATION OF ROOM:

Refer to the MANUAL OPERATION INSTRUCTIONS located on the kitchen overhead cabinet.

Revision 01: 2018

⚠ WARNING

Be sure that driver's seat is in the forward position before activating the slide out room.

NI-043

⚠ NOTICE

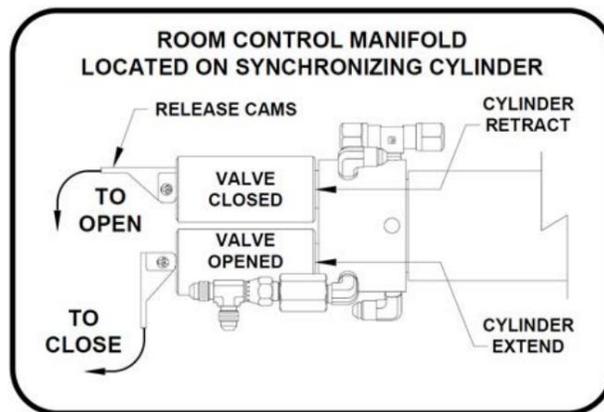
Les procédures de levage manuel des locaux doivent être effectuées avant procédures de rétraction manuelle de la pièce.

1. Déterminez quel cylindre de synchronisation contrôle la pièce. Ouvrez manuellement les cames de dégagement des électrovannes d'extension et de rétraction en déplaçant les cames vers la position « valve ouverte », comme illustré.

⚠ IMPORTANT

La came de déverrouillage peut être tournée dans n'importe quelle direction sur la vanne. Assurez-vous de déplacer les cames de déverrouillage dans la bonne direction.

Un mouvement incorrect des cames peut endommager les vannes.



Si le collecteur de pompe est équipé d'une pompe manuelle auxiliaire, vous pourrez peut-être rétracter la pièce en ouvrant uniquement la vanne de rétraction de la pièce (comme indiqué sur le faisceau de câbles) et pour faire fonctionner la pompe manuelle, reportez-vous à la section « Pompe manuelle auxiliaire. Fonctionnement » (dans votre manuel de l'opérateur HWH) pour les instructions sur l'utilisation de la pompe manuelle et des vannes équipées avec une came de déverrouillage. Si la pièce ne peut pas être rétractée avec la pompe manuelle, il sera nécessaire d'utiliser les boulons de levage et vis de retrait de la pièce.

2. Localisez les couvercles des vérins de levage, comme dans les exemples illustrés. Certains autocars peuvent avoir une couverture en caoutchouc supplémentaire installé sur le couvercle ABS pour protéger l'ascenseur des éléments extérieurs.
3. Ne retirez pas les vis sur le côté plat du couvercle. Retirez plutôt les vis sur le côté du couvercle, permettant de retirer la totalité du couvercle. Selon l'emplacement, certaines couvertures peuvent être scellées avec de la mousse ou un autre scellant.



L'ensemble de boulon de levage peut être monté verticalement ou horizontalement mais fonctionnera de la même manière.

Les boulons de levage montés horizontalement peuvent ne pas avoir de couvercle, en fonction de l'emplacement dans l'autocar.

⚠ NOTICE

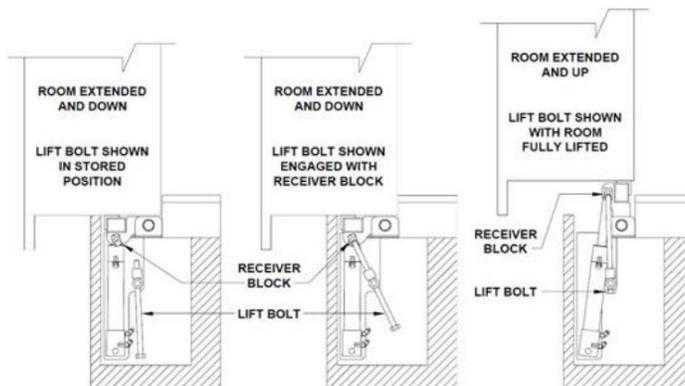
Il peut y avoir plusieurs vérins de levage de plate-forme assemblée. Il y a un boulon de levage manuel pour chaque assemblée. Tous les boulons de levage doivent être utilisés pour soulever le chambre.

4. Utilisez une clé ou une douille 13/16 pour faire tourner l'élévateur

boulon(s) dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'ils soient bien en place dans le

bloc récepteur. Continuez à tourner le(s) boulon(s) jusqu'à ce que la pièce soit complètement soulevée. Lorsqu'il y a plusieurs boulons de levage,

alternez uniformément entre tous les boulons de levage, en tournant chaque boulon de deux ou trois tours complets à chaque fois. Tourner un boulon de levage sans alterner, la pièce risque de se bloquer.



⚠ IMPORTANT

N'utilisez pas de clé à chocs pour tourner les boulons de levage.

- Laissez les vannes ouvertes et reportez-vous à l'article « Rétraction manuelle » pour les procédures de rétraction de la pièce.

⚠ IMPORTANT

Si à un moment donné quelque chose n'est pas compris, ou si la pièce commence à se lier, ne forcez pas la pièce. Contact Service client Newmar pour obtenir de l'aide.

⚠ IMPORTANT

Ne rétractez pas le boulon de levage avant d'avoir lu la section « Extension de la pièce après service » de l'article « Rétraction manuelle ».

Source(s) : Manuel de l'opérateur du système de nivellement commandé par ordinateur HWH série 725

Produit(s) : cette source est associée à plusieurs produits. Référez-vous à Newgle pour plus d'informations sur le(s) produit(s) proposé(s) pour le modèle de votre autocar année.

Comment rétracter manuellement un coulisseau hydraulique HWH

Cet article fournit des instructions pour rétracter manuellement un coulisseau hydraulique HWH.

⚠ CAUTION

Contactez le service client Newmar au 1-800-731-8300 (sélectionnez l'option de menu appropriée) avant de procéder manuellement soulever ou rétracter votre coulisse hydraulique.

⚠ IMPORTANT

Ces brèves instructions d'utilisation sont uniquement destinées à une référence rapide. Toutes les instructions de démarrage rapide fournies doivent ne remplace pas le manuel d'utilisation complet fourni par le fabricant de cet article.

⚠ NOTICE

Les procédures de levage manuel des pièces doivent être effectuées avant les procédures de rétraction manuelle des pièces sur un HWH Flat. Extension de pièce au niveau du sol/niveau. Les procédures de levage manuel ne sont pas nécessaires pour les autres coulisses HWH qui ne descendre une fois étendu.

⚠ NOTICE

Pour accéder aux plaques filetées, reportez-vous aux instructions du constructeur du véhicule ci-dessous].

⚠ IMPORTANT

Les tiges filetées de rétraction d'urgence à coulisse hydraulique HWH sont expédiées en vrac dans une soute à bagages.

Si vous ne conservez pas ces cannes à tout moment avec l'autocar, vous pourriez ne pas y avoir accès en cas d'urgence. La photo suivante est un EXEMPLE de composants détachées, qui varient en fonction de l'année, du modèle et du plan d'étage de l'autocar. Certains plans d'étage peuvent avoir deux jeux de tiges de longueur variable (en fonction de la profondeur des coulisses).

⚠ NOTICE

Certains autocars Newmar peuvent exiger le retrait du fascia vertical intérieur, mais les autocars actuels sont construits avec des pièces magnétiques amovibles ou un insert coulissant pour un accès facile au trou et aux plaques. Les autocars dotés d'armoires inférieures fixées à la façade peuvent avoir un bouchon d'accès amovible. Dans certains cas, ce point d'accès peut ne pas s'aligner avec la plaque filetée HWH. Dans ces cas-là, le retrait du meuble inférieur peut être nécessaire pour accéder à la plaque.

- Démarrez les deux tiges filetées jusqu'à ce que la résistance soit rencontrée. Une pour l'avant et une pour l'arrière doivent être fournies.

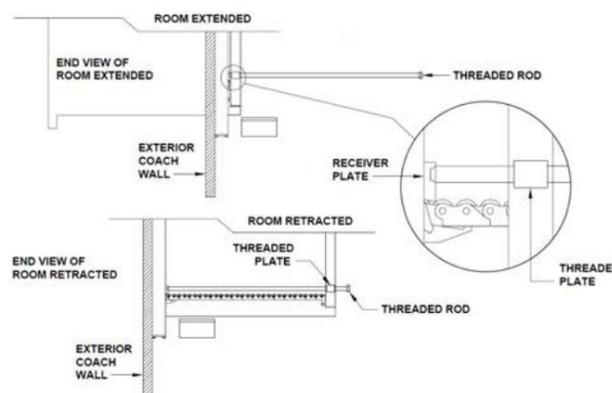




⚠ IMPORTANT

N'utilisez pas de clé à chocs.

- À l'aide de la clé fournie, d'une clé personnelle ou d'un démonte-pneu avec une ouverture de 1-1/8", faites tourner la tige filetée de l'un ou l'autre mécanisme dans le sens des aiguilles d'une montre de six tours complets.
- Passez au mécanisme d'extension de l'autre pièce et faites tourner la tige filetée de 12 tours complets dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Revenez au mécanisme d'extension de la première pièce et faites tourner la tige filetée de 12 tours complets dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Répétez les étapes trois et quatre, en alternant de mécanisme en mécanisme, en faisant tourner chaque tige filetée de 12 tours complets jusqu'à ce que la pièce soit scellée. Ne dépassez pas 15 pi-lb. Assurez-vous que la pièce ne se lie pas.



⚠ IMPORTANT

Si à un moment donné quelque chose n'est pas compris, ou si la pièce commence à se lier, ne forcez pas la pièce. Contact Service client Newmar pour obtenir de l'aide.

⚠ NOTICE

Laissez les électrovannes ouvertes, les boulons de levage et les tiges filetées en place jusqu'à ce que la pièce soit entretenue.

Extension de la salle après le service

- Les boulons de levage de la pièce ne doivent pas encore être rétractés. Appuyez et maintenez l'interrupteur d'ambiance pour « rétracter » pendant cinq à dix secondes.

⚠ IMPORTANT

N'agrandissez pas la pièce tant qu'elle n'a pas été entretenue. Toutes les électrovannes laissées ouvertes doivent être fermées. Les tiges filetées doivent être complètement retirées avant que la pièce ne soit complètement déployée. S'il n'y a pas assez de place pour retirez complètement les deux tiges filetées, alternez en reculant les tiges filetées et en étendant légèrement le chambre. Attention à ne pas étendre la pièce au point que les tiges filetées heurtent la paroi de la voiture ou le mécanisme.

- Appuyez sur l'interrupteur de la pièce pour « étendre » jusqu'à ce que la pièce soit à moins d'un pouce d'être complètement déployée. Les tiges filetées doivent être complètement supprimé à ce moment. Ne laissez pas l'espace se lier.
- Rétractez complètement tous les boulons de levage. Si l'espace commence à baisser, alternez uniformément entre les boulons de levage tout en tournant les boulons de levage.
- Une fois les boulons de levage rétractés, poussez l'interrupteur de la pièce pour « étendre » jusqu'à ce que la pièce soit complètement déployée et abaissée. Si la pièce tombe tout en rétractant les boulons de levage, poussez l'interrupteur de la pièce pour « étendre » pendant cinq à dix secondes.
- Rétractez la pièce avec un interrupteur de pièce.

⚠ IMPORTANT

Si à un moment donné quelque chose n'est pas compris, ou si la pièce commence à se lier, ne forcez pas la pièce. Contact Service client Newmar pour obtenir de l'aide.

Source(s) : Mécanisme d'extension de pièce de mise à niveau de plate-forme universelle, procédures manuelles de levage de pièce et <http://www.hwh.com/ml55155.pdf> tel qu'adapté pour Newmar Corporation v.09NOV15.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

Conseils de dépannage du système hydraulique HWH

Cet article fournit des conseils de dépannage pour les composants suivants :

- Coulisses hydrauliques HWH
- Coulisses pour générateur hydraulique HWH
- Marches d'entrée hydrauliques HWH
- Vérins de nivellement hydrauliques HWH

Si l'un ou l'ensemble de ces composants hydrauliques HWH ne fonctionnent pas, suivez les étapes de dépannage avant de contacter Newmar ou HWH.

Si la pompe fonctionne pendant une durée cumulée d'environ trois minutes tout en actionnant les vérins HWH, le ou les coulisseaux, le coulisseau du générateur ou le marchepied, le système s'éteindra et la pompe cessera de fonctionner. Ceci s'applique uniquement aux autocars équipés d'une marche HWH. Si, pour une raison quelconque, la pompe ne fonctionne pas pour un équipement HWH, il peut être nécessaire de réinitialiser le système HWH. Si ce verrouillage temporel se produit, l'alimentation du système de contrôle HWH doit être coupée avant que les composants du système ne fonctionnent.

Autocars équipés d'un interrupteur de réinitialisation HWH

Les autocars actuels équipés d'un système de marche HWH disposent également d'un interrupteur de réinitialisation HWH installé dans le panneau de commande principal, permettant à l'utilisateur de réinitialiser le tableau de commande HWH. Appuyez et maintenez le contacteur momentané pendant environ cinq secondes pour réinitialiser le système.

Source(s) : Manuel de l'opérateur HWH série 725 contrôlé par ordinateur (ML56701)

Produit(s) : cette source est associée à plusieurs produits. Reportez-vous à Newgle pour plus d'informations sur le(s) produit(s) proposé(s) pour l'année modèle de votre autocar.



SOINS ET ENTRETIEN

Ce chapitre comprend des informations sur l'entretien requis et recommandé, l'inspection des composants, ainsi que d'autres éléments d'entretien pour aider à conserver la fiabilité, la sécurité, l'apparence visuelle et la valeur de revente de l'autocar.

⚠ IMPORTANT

Lisez et suivez tous les calendriers d'entretien pour répondre aux exigences de garantie.
Les éléments de maintenance préventive et de maintenance programmée ne sont pas couverts par la garantie.
Les dommages causés par un entretien inapproprié ou non appliqué ne sont pas couverts par votre garantie limitée Newmar.

Comment peser un entraîneur

Cet article fournit la procédure recommandée par Newmar pour peser l'autocar. Vous trouverez ci-dessous quelques exemples d'étiquettes d'informations sur le poids qui peuvent apparaître sur votre autocar.

⚠ IMPORTANT

La documentation commerciale peut donner des approximations ou des normes. Chaque unité individuelle peut peser différemment en fonction des options ajoutées par l'usine et/ou le revendeur.

Descriptions du poids

Les définitions suivantes sont fournies pour vous aider à résoudre les problèmes de communication avec le poids et votre entraîneur.

Poids nominal brut sur essieu (GAWR) : Le poids maximum autorisé pour un essieu.

Poids nominal brut combiné (GCWR) : La valeur spécifiée par le fabricant du véhicule comme poids en charge maximal autorisé du camping-car et de toute remorque remorquée ou véhicule remorqué.

Poids nominal brut du véhicule (PNBV) : Le poids maximum autorisé du camping-car entièrement chargé. Le PNBV est égal ou supérieur à la somme des UVW et du CCC. (PNBV UVW + CCC)

Poids du véhicule à vide (UVW) : Le poids de ce camping-car tel que construit en usine avec plein de carburant, d'huile moteur et de liquide de refroidissement. L'UVW n'inclut pas le chargement, l'eau douce, le gaz propane ou les accessoires installés par le concessionnaire.

Capacité de transport de marchandises (CCC) : Le poids égal au PNBV, moins chacun des éléments suivants : UVW, poids total de l'eau douce (potable) (y compris le chauffe-eau), poids total du gaz propane et SCWR. (CCC = PNBV - UVW - Poids de l'eau - Poids du propane - SCWR)

Poids brut du véhicule (GVW) : Le poids de l'unité avec tous les articles et fournitures chargés dans l'unité à tout moment.

Capacité de couchage nominale (SCWR) : nombre de positions de couchage désigné par le fabricant multiplié par 154 livres (70 kilogrammes).

MANUFACTURED BY / FABRIQUE PAR:		DATE:	
GVWR/PWB	KG LB		
CAMP/PWB	KG LB	TIRE/PWB	RIMS/JANTE
FRONT/AVANT	KG LB		
INTERM/INTERM	KG LB		
REAR/ARRIERE	KG LB		
<small>THIS VEHICLE CONFORMS TO ALL APPLICABLE U.S. FEDERAL MOTOR VEHICLE SAFETY STANDARDS IN EFFECT ON THE DATE OF MANUFACTURE SHOWN ABOVE. THIS VEHICLE CONFORMS TO ALL APPLICABLE STANDARDS PRESCRIBED UNDER THE CANADIAN MOTOR VEHICLE SAFETY REGULATIONS IN EFFECT ON THE DATE OF MANUFACTURE. - CE VEHICULE EST CONFORME A TOUTES LES NORMES QUI LUI SONT APPLICABLES EN VERTU DU REGLEMENT SUR LA SECURITE DES VEHICULES AUTOMOBILES DU CANADA EN VIGUEUR A LA DATE DE SA FABRICATION.</small>			
VIN: #		TYPE:	

<p>MOTOR HOME OCCUPANT AND CARGO CARRYING CAPACITY VIN: #####</p> <p>THE COMBINED WEIGHT OF OCCUPANTS AND CARGO SHOULD NEVER EXCEED: XXX kg or XXX lbs Safety belt equipped seating capacity: XXX</p> <p>CAUTION: A full load of water equals XXX kg or XXX lbs of cargo @ 1 kg/L (8.3 lb/gal) and the tongue weight of a towed trailer counts as cargo</p> <p>Figure 1 - Motor Home Occupant and Cargo Carrying Capacity Label</p>

Peser votre entraîneur

⚠ IMPORTANT

Pour garantir l'exactitude de vos poids, assurez-vous que l'appareil est toujours de niveau pendant la pesée.

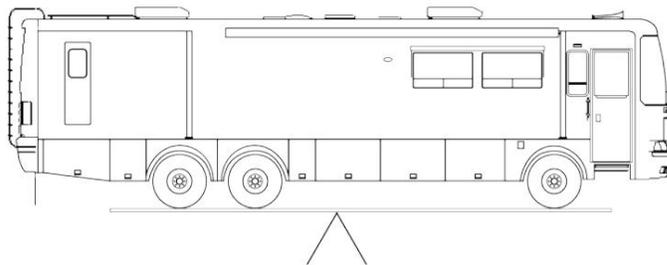
L'unité a été construite pour se conformer aux limites recommandées par les fournisseurs de composants afin de vous fournir un CCC réaliste.
Lors du chargement de l'unité, répartissez les articles de manière à ce que tout le poids ne soit pas ajouté à une seule zone de l'unité.

Poids brut du véhicule (GVW)

Si vous avez des questions sur le poids de l'unité après son chargement, apportez l'unité à une balance accessible en voiture ou utilisez une balance à roue individuelle et vérifiez que les poids sont dans les limites de ceux spécifiés pour l'unité.

Lors de la pesée de l'appareil, suivez ces instructions. Le non-respect de ces instructions peut donner une lecture de poids erronée.

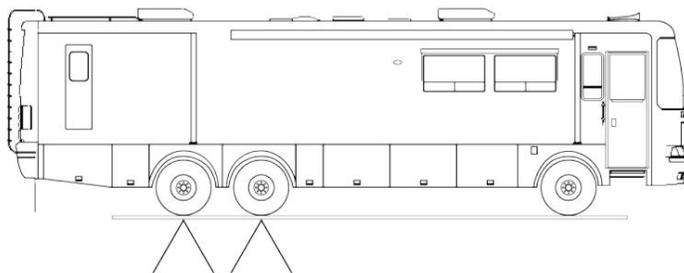
Pour connaître le poids total de l'appareil, tirez l'appareil sur la balance de manière à ce que toutes les roues soient sur la balance, comme indiqué. Enregistrez le poids. Il s'agit du PNBV et ne doit pas dépasser le PNBV fourni par Newmar pour l'unité.



Poids brut du véhicule (PTAC) moins l'essieu avant

Pour connaître le poids total de l'autocar, à l'exception de l'essieu avant, déplacez l'appareil de manière à ce que les roues avant soient hors de la balance, comme indiqué. Enregistrez le poids.

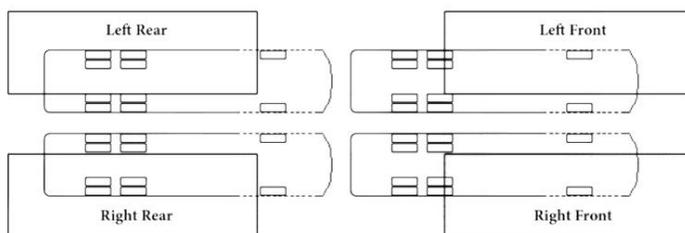
Ce poids ne doit pas dépasser la valeur nominale totale des essieux restant sur la balance. Le poids de l'essieu avant est déterminé en soustrayant ce poids du PTAC obtenu à la première étape. Ce montant ne doit pas dépasser le poids nominal de l'essieu avant indiqué.



Procédure de pesée alternative

La procédure recommandée pour peser avec précision un camping-car consiste à utiliser des balances de coin individuelles. Comme ceux-ci ne sont pas toujours disponibles, ce diagramme montre comment peser un camping-car sur une balance pour camion typique.

Puisqu'un seul coin peut être pesé à la fois, les trois coins restants doivent être aussi proches que possible de la balance sans être sur la balance, et l'unité doit être aussi de niveau que possible.



N'oubliez pas que le vent et la pluie peuvent entraîner des inexactitudes dans les poids.

⚠ IMPORTANT

Votre autocar a été aligné en usine dans le cadre du processus de production. Pour assurer une longévité optimale des pneus et offrir les meilleures caractéristiques de maniabilité, Newmar vous recommande de faire réaligner votre unité après avoir chargé vos affaires. Bien que fortement recommandé, cet alignement n'est pas obligatoire et, en tant que tel, ne peut être garanti par Newmar ou le fabricant du châssis.

Laver et sécher un autocar

Cet article fournit la procédure recommandée par BASF/Newmar pour laver et sécher l'autocar.

⚠ IMPORTANT

Les dommages causés par un entretien inapproprié ou non appliqué ne sont pas couverts par la garantie telle qu'exprimée dans la garantie écrite limitée exprimée de Newmar.

Laver le camping-car

Le respect de ces procédures peut fournir une finition durable et brillante à votre camping-car. Ces mêmes procédures peuvent également être appliquées à votre automobile de tous les jours, produisant les mêmes résultats durables.

La couche transparente utilisée sur tous les VR Newmar peints est similaire à la technologie utilisée par les constructeurs automobiles. La surface peinte est cuite dans nos cabines de cuisson ultramodernes qui durcissent la finition transparente. Le résultat final est une finition chef-d'œuvre qui représente la plus haute qualité de l'industrie. Le même soin doit être apporté et entretenu sur la surface extérieure du VR comme sur la finition d'une automobile.

Assurez-vous que la température de la surface de l'autocar est inférieure à 90 F. Ne lavez jamais le véhicule à la lumière directe du soleil, [lorsque le véhicule est chaud ou avec de l'eau chaude].

Rincez tout l'autocar pour éliminer toute la saleté et la crasse. Ne tenez jamais un nettoyeur haute pression près de la surface. Utilisez une buse de pulvérisation de type éventail, en vous assurant que l'eau sortant du pistolet est en éventail et non en un seul jet droit.

NOTE FROM NEWMAR

Gardez le jet à au moins 18 pouces du bord des autocollants, car l'eau à haute pression pourrait faire décoller et décoller les autocollants.

La plupart des magasins automobiles proposent des shampooings doux pour lave-auto, sans danger pour la finition des couches transparentes. Nous vous recommandons d'utiliser du shampooing pour bébé car il ne laissera pas de film sur la finition peinte. L'ajout de ½ tasse de vinaigre de qualité alimentaire à l'eau augmentera la capacité de nettoyage de tout nettoyant et adoucira également l'eau. Cela permet également de minimiser les taches d'eau.

⚠ IMPORTANT

N'utilisez pas de savon à vaisselle, de détergents contenant des agents dégraissants ou de nettoyants industriels car ils peuvent endommager la finition.

NOTE FROM NEWMAR

N'utilisez pas de solvants tels que l'acétone, le MEK, le toluène, etc. sur les autocollants. Tout solvant, y compris l'alcool, peut ramollir ou tacher les couleurs. N'utilisez pas de diluant pour laque sur la peinture ou les autocollants. Ne recouvrez pas les autocollants avec de la peinture transparente. Ne laissez pas l'essence ou d'autres carburants couler ou rester sur les autocollants pendant un certain temps. Si cela se produit, rincez immédiatement la zone avec de l'eau.

Utilisez un tampon ou un gant de toilette 100 % coton ou laine d'agneau pour laver la surface peinte du camping-car. Utilisez un gant différent pour laver les roues et le train de roulement. Changez souvent l'eau dans le seau de lavage ou placez un « pare-saleté » au fond du seau pour garder le tampon de nettoyage ou le gant de lavage exempt de saleté et de débris.

Les produits suivants peuvent vous aider lors du nettoyage de votre autocar et peuvent être achetés auprès du département des pièces Newmar :

- Coussin en laine d'agneau (pièce Newmar n° 018461A)
- Support de tampon pivotant à 4 voies (pièce Newmar n° 018461)
- Gant en laine d'agneau (pièce Newmar #018464)
- Poteau d'extension (pièce Newmar #018463)
- Raclette EZE (pièce Newmar #016462)

⚠ IMPORTANT

Absolument aucun pinceau ne doit être utilisé sur la surface peinte. Leur utilisation sur la surface peinte de votre camping-car endommagera la finition, comme ce serait le cas pour une finition automobile. Newmar ne prend en charge l'utilisation d'aucun style, type ou matériau de brosse, même si elle peut être commercialisée comme « RV Safe » ou « Approuvée ».

NOTE FROM NEWMAR

L'utilisation de tout produit de nettoyage non recommandé par Newmar est à la discrétion du client.

Cependant, Newmar et BASF déclinent toute responsabilité pour les rayures, tourbillons ou dommages à la finition de l'autocar causés par l'utilisation de produits non recommandés.

Sécher le camping-car

Sécher le camping-car est tout aussi important que le laver. L'eau du robinet et l'eau de puits d'aujourd'hui contiennent de nombreux produits chimiques qui pourraient laisser des taches d'eau sur la finition. Après le lavage, séchez le camping-car avec la raclette EZE (pièce Newmar n° 018462) ou une peau de peau propre 100 % cuir.

⚠ IMPORTANT

Vous pouvez également utiliser des serviettes fraîches en microfibre pour le séchage. Veuillez faire preuve de prudence, car ces serviettes sont fabriquées partiellement en polyester (qui est du plastique), qui peut se décomposer avec le temps suite à une utilisation et un lavage prolongés, endommageant éventuellement la finition transparente.

Source(s) : BASF Procédures recommandées pour une finition longue durée et brillante, AD6622 REV 11.2021

Produit(s) : [BASF Finishes](#)

Cirage et polissage d'un coach

Cet article explique les avantages et les suggestions recommandés par BASF/Newmar pour l'utilisation de cires et de produits de polissage pour entretenir la finition de votre autocar.

Le revêtement de votre camping-car est une couche de base/couche transparente à l'uréthane de pointe. Cela signifie que ce que vous lavez et polissez est un revêtement transparent conçu pour protéger la couche de base colorée. La couche transparente doit être entretenue en particulier dans les environnements difficiles. Les couches transparentes sembleront se décolorer ou perdre leur brillance à mesure que la surface sera contaminée par l'environnement. Une finition terne ou peu brillante est le résultat d'une contamination. Un lavage occasionnel ne suffira pas à éliminer adéquatement certaines formes de contamination et nécessitera un polissage de la finition.

Les cirages et cires servent principalement à :

- Élimine les imperfections mineures de la surface causées par les taches d'eau et les pluies acides.
- Éliminez les rayures mineures en les remplissant et en nivelant la surface.
- Scellez les pores de la finition en créant une surface plus facile à nettoyer.
- Embellissez l'apparence de la finition de la peinture avec plus de profondeur et une brillance élevée.
- Protégez la finition de la peinture des éléments.

IMPORTANT

N'utilisez pas de produits contenant des abrasifs agressifs tels que des produits à friction. Ces produits doivent être utilisés par un technicien expérimenté disposant d'une formation et d'un équipement appropriés.

La plupart des cirages et des cires sont conçus pour nettoyer et polir en une seule application, que ce soit à la main ou à la machine. Un vernis appliqué à la machine durera plus longtemps qu'un vernis appliqué à la main, car les régimes élevés de la meule de polissage créent de la chaleur, ce qui donne un film plus profond avec une brillance plus élevée. Cependant, un vernis ou une cire appliqué à la main offrira des performances exceptionnelles et protégera la finition du camping-car. Lorsque vous appliquez le vernis ou la cire, faites-le dans une zone ombragée en vous assurant que la surface du VR est à la température spécifiée selon les recommandations du fabricant du vernis.

NOTE FROM NEWMAR

Appliquez du cirage ou de la cire pendant que l'autocar est garé dans une zone ombragée afin que la surface de l'autocar soit à la température spécifiée selon les recommandations du fabricant du cirage.

En raison des variations des vernis et des cires, incorporez les éléments suivants :

- Conditionnez le tampon de polissage en frottant une légère quantité de vernis dessus.
- Utilisez uniquement la quantité de vernis spécifiée dans les instructions sur l'étiquette.
- Travaillez une petite zone à la fois.
- Rincez et retirez le vernis séché des crevasses, des garnitures et des moulures.

NOTE FROM NEWMAR

La finition extérieure de votre autocar nécessitera un cirage de routine. Lorsque l'eau ne perle pas et ne coule pas sur un véhicule fraîchement lavé, une nouvelle couche de cire est nécessaire. La cire améliore non seulement l'apparence du véhicule, mais elle protège également la finition contre l'oxydation et les matières corrosives. Le type de cire recommandé est celui qui est compatible avec les finitions en fibre de verre peintes ou enduites de gel et contient un inhibiteur UV (ultra-violet). Le polissage avec un composé de polissage améliorera une finition terne ou décolorée.

NOTE FROM NEWMAR

Lorsque vous utilisez un composé de polissage qui ne contient pas de conservateur de cire, il est recommandé de réappliquer une couche de cire dure après le polissage.

IMPORTANT

S'abstenir de cirer ou de polir pendant au moins 90 jours à compter de la date de fabrication [de l'autocar].

Source(s) : BASF Procédures recommandées pour une finition longue durée et brillante, AD6622 REV 11.2021

Produit(s) : [BASF Finishes](#)

Comment nettoyer le chrome extérieur

Cet article fournit la procédure recommandée par Newmar pour entretenir vos accessoires extérieurs chromés.

Suppression du ternissement et des taches d'eau

Lavez les articles chromés avec de l'eau et du savon de la même manière que vous lavez la peinture extérieure. Si le chrome présente encore des taches de ternissement et d'eau, nettoyez-le avec un chiffon doux et du vinaigre. Ajoutez un peu de bicarbonate de soude au chiffon si vous avez besoin d'un nettoyant plus puissant.

Enlever la rouille/oxydation

La rouille n'est pas un problème de garantie, car elle est courante (en particulier dans les États du sud où il y a beaucoup d'humidité) et nécessite un entretien fréquent. La plupart des chromes extérieurs peuvent être nettoyés, même le plastique, à l'exception des enjoliveurs des feux de position latéraux. Pour nettoyer l'oxydation/la rouille du chrome, procédez comme suit :

1. Nettoyez régulièrement le chrome avec du WD-40 à l'aide d'un tampon Scotch Brite blanc ou bleu ou de laine d'acier très fine. Testez-le dans une zone peu visible pour vous assurer qu'aucun dommage ne se produit lors de l'utilisation du tampon ou de la laine d'acier.
2. Utilisez ensuite un produit de polissage pour chrome pour aider à maintenir la finition et à la faire durer plus longtemps.

⚠ IMPORTANT

Plus le chrome est nettoyé souvent, plus le processus de nettoyage est facile. Les autocars exposés aux embruns salins provenant de la route ou de l'air marin doivent être nettoyés plus souvent pour conserver leur meilleure apparence.



Comment hiverner un autocar

Cet article fournit les instructions étape par étape recommandées par Newmar pour hiverner un autocar. Suivez les instructions d'hivernage pour réduire les risques de fuites causées par les fissures dues au gel des canalisations.

⚠ WARNING

L'hivernage est à la charge du consommateur. Assurez-vous d'avoir protégé l'ensemble du système d'eau chaque fois que votre autocar est par temps glacial. Ne pas terminer le processus d'hivernage peut entraîner des dommages importants au système d'eau, aux appareils électroménagers et à l'autocar. Les dommages causés par le gel du système d'eau douce peuvent être importants et coûteux à réparer.

Si un autocar neuf a été hiverné avant de quitter l'usine de production, il peut être équipé de l'étiquette suivante : "Ce système d'eau douce a été protégé avec un antigel non toxique. Veuillez rincer et vidanger les conduites avant utilisation."

⚠ IMPORTANT

Une fois l'eau introduite dans le système, celle-ci n'est plus protégée et doit être à nouveau hivernisée chaque fois que l'autocar peut être soumis à des températures glaciales.

**This fresh water system
has been protected with
non-toxic anti-freeze.
Please flush and drain
lines before using.**

AD-70

⚠ NOTICE

Les instructions suivantes sont génériques pour les autocars Newmar et ne sont PAS spécifiques à votre autocar. Ils ne doivent être utilisés que comme guide de référence pour ce processus. Les appareils électroménagers, les emplacements des drains et les composants de plomberie peuvent varier selon l'autocar. Les images suivantes sont uniquement à titre d'exemple. Votre autocar peut ou non être équipé des mêmes composants que ceux illustrés.



Quand hiverner un autocar

Bien qu'un grand soin ait été pris pour construire une unité bien isolée, les véhicules récréatifs ne sont pas destinés à une utilisation prolongée par temps glacial sans précautions particulières. Lorsque la température extérieure descend en dessous de zéro, la chaudière doit être allumée pour garder l'autocar au chaud. Une utilisation continue par temps froid nécessitera que l'autocar soit hiverné.

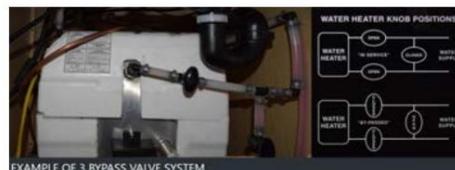
Il est essentiel d'hiverner la plomberie de votre autocar lorsque vous le stockez à des températures inférieures à zéro ou que vous l'utilisez dans des conditions extrêmement froides. S'il est soumis à ces conditions sans être correctement hiverné, le système de chauffage pourrait ne pas être en mesure de maintenir l'autocar et ses compartiments au-dessus du point de congélation.

⚠ IMPORTANT

Une alimentation en air comprimé régulée est nécessaire pour mener à bien cette procédure. La pression doit être réglée entre 40 et 60 PSI (livres par pouce carré). Des pressions plus élevées peuvent provoquer des dommages.

Comment hiverner un autocar

1. Videz les réservoirs noir et gris. Le cas échéant, videz également le tuyau du broyeur.
2. Videz le réservoir d'eau douce. Ouvrez le robinet de vidange du réservoir situé dans le compartiment à eau côté conducteur.
3. Éteignez le(s) interrupteur(s) du chauffe-eau ou du système de chauffage hydronique, y compris le brûleur et l'élément 120 volts, selon l'équipement de votre autocar.
4. Allumez le réfrigérateur.
5. Pendant que le réservoir se vide, retirez tous les filtres à eau. Installez un bypass ou la cartouche filtrante, incluant toute la maison, le réfrigérateur et les filtres à eau potable (qu'ils soient standards ou UV), si votre autocar en est équipé.
6. Pour les unités équipées d'un chauffe-eau de type réservoir au lieu d'un chauffe-eau
 - a. hydronique : fermez les vannes du chauffe-eau et ouvrez la vanne de dérivation, qui est normalement située à l'arrière du chauffe-eau. Selon votre plan d'étage particulier, l'accès à l'arrière du chauffe-eau peut être situé dans une armoire, un placard ou dans un compartiment extérieur.
 - b. Retirez le bouchon de vidange au bas du réservoir du chauffe-eau à l'extérieur de l'autocar.



⚠ IMPORTANT

L'élément du chauffe-eau de 120 volts doit être éteint en actionnant l'interrupteur près du bouchon de vidange du chauffe-eau.

⚠ NOTICE

Pour les unités équipées d'un chauffe-eau sans réservoir, ne mettez PAS le chauffe-eau en mode de dérivation. Au lieu de cela, soufflez-le et installez l'antigel comme indiqué pour un chauffage hydronique.

⚠ IMPORTANT

Sur les autocars équipés d'un chauffe-eau Truma AquaGo monté au-dessus de la ligne de plancher de l'autocar, ouvrez le drain du point bas situé dans la boucle de recirculation d'eau chaude entre la boucle de douche et le chauffe-eau. L'emplacement exact varie, mais le drain de point bas est généralement situé dans la zone du sous-sol, au niveau ou à proximité du point le plus bas de la boucle, et peut être marqué d'une étiquette de drain de point bas.

7. Ouvrez les drains du point bas en tournant la vanne en position « ouverte » ou en tirant vers le haut sur la poignée si l'autocar est équipé de vannes à poignée en T. Il doit y avoir une évacuation pour le chaud et une pour le froid, et elles sont normalement situées dans le compartiment d'eau.
8. Connectez l'alimentation en air régulée à l'entrée du tuyau du dévidoir (le cas échéant) ou à l'entrée de remplissage d'eau de ville à l'aide d'un bouchon anti-éruption. L'air s'écoulera des drains du point bas.
9. Actionnez tous les robinets et la vanne de remplissage automatique ou de remplissage du réservoir (selon celui dont l'autocar est équipé) dans toutes les positions possibles pendant au moins 10 secondes à chaque position. Ne pas oublier le robinet d'eau chaude avec vidange point bas à côté du générateur (si équipé).
- dix. Actionnez la vanne de remplissage du réservoir dans toutes les positions afin de purger l'eau des conduites et de l'ensemble de vanne.

© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

⚠ IMPORTANT

Sur les autocars équipés du système de récupération d'eau douce Aqua View Showermixer, placez la vanne en position de dérivation pour purger l'eau de la conduite vers le réservoir d'eau douce pendant que l'alimentation en air sous pression est connectée. Remettez ensuite la vanne en mode débit normal vers la pomme de douche, puis purgez la douche. Ne laissez pas la vanne en mode dérivation lorsque vous faites circuler de l'antigel dans la conduite, car cela permettrait à l'antigel de pénétrer dans le réservoir d'eau fraîche.

11. Après avoir expulsé l'eau du système avec de l'air sous pression, débranchez le tuyau et versez environ une tasse d'antigel dans le tuyau. Rebranchez le tuyau à l'air sous pression et soufflez l'antigel à travers le tuyau et l'enrouleur de tuyau pour le protéger.
12. Fermez les vidanges du point bas. Cela doit être fait avant de pomper de l'antigel à travers les conduites, sinon l'antigel sera pompé sur le sol.
13. Retirez toute la cartouche du filtre de la maison, videz toute l'eau restante et réinstallez-la.
14. Localisez les vannes d'hivernage marquées « A » et « B » situées dans le compartiment d'eau.
15. Fermez la vanne "A" en tournant la vanne dans le sens des aiguilles d'une montre. Ouvrir la vanne "B" en tournant la vanne dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
16. Retirez le bouchon à l'extrémité du tuyau d'hivernage transparent.
17. Insérez le tuyau dans un pichet ou un seau d'antigel.
18. Remplacez les pichets vides ou remplissez le seau si nécessaire pour terminer l'ensemble du processus.
19. Allumez la pompe à eau en activant l'interrupteur de la pompe à eau. L'antigel rouge commencera à s'écouler à travers le tuyau transparent dans les conduites d'eau.
20. Faites couler de l'eau froide du robinet de la cuisine jusqu'à ce que l'antigel potable rouge soit détecté. Faites couler de l'eau chaude du robinet de la cuisine jusqu'à ce que l'antigel soit détecté.

⚠ IMPORTANT

Assurez-vous de faire couler suffisamment d'antigel dans chaque robinet pour remplir chaque siphon en P.

21. Passez au robinet suivant et répétez le processus pour chaque robinet, y compris les toilettes, les pulvérisateurs de douche et le robinet de douche extérieur. Si équipé, répétez le processus pour l'eau chaude instantanée, les distributeurs d'eau potable et le robinet d'eau chaude avec vidange point bas (à côté du générateur).

⚠ IMPORTANT

Pour les autocars équipés d'un évier ou d'une douche connectés à une pompe de relevage Saniflo Sanivite, la pompe de relevage doit être complètement vidée, ou suffisamment d'antigel pour camping-car doit être versé dans les égouts pour permettre à la pompe de relevage de fonctionner jusqu'à ce que la concentration d'antigel soit suffisante pour la protection contre le gel. . Versez au moins un litre d'antigel dans le drain relié à la pompe de relevage. Assurez-vous que la pompe fonctionne au moins une fois, puis versez un autre litre dans les égouts. Attendez que la pompe de relevage recommence son cycle ; le liquide restant dans la pompe de relevage doit alors avoir une concentration d'antigel adéquate à ce stade.

22. Rincer chaque toilette jusqu'à ce que l'antigel rouge soit détecté. Si les toilettes sont équipées d'un pulvérisateur, activez-le et rincez-le jusqu'à ce que l'antigel s'écoule du pulvérisateur.
23. Faites exécuter au lave-vaisselle un cycle pour hiverner la plomberie d'arrivée d'eau, ainsi que la pompe et la conduite de vidange.
24. Si l'autocar en est équipé, allumez la machine à laver. Sélectionnez un réglage de cycle de lavage qui utilise de l'eau tiède pour activer les vannes d'entrée chaude et froide. Laissez le lave-linge se remplir pendant environ deux minutes. Appuyez sur les sélections « Annuler » et « Vidanger » pour commencer à vider la machine. Cela hivernera la pompe et la vidange, ainsi que le siphon en P de la machine à laver.
25. Appuyez sur le distributeur d'eau externe du réfrigérateur tout en tenant un récipient pour récupérer le liquide. Continuez à laisser couler le liquide jusqu'à ce que l'antigel rouge soit détecté.

⚠ NOTICE

L'antigel rouge peut ne pas apparaître instantanément, car la plupart des réfrigérateurs disposent d'une réserve d'eau froide. Cependant, si vous n'avez pas retiré le filtre à eau du réfrigérateur à l'étape 5, le liquide restera clair pendant longtemps.

26. Assurez-vous que la machine à glaçons est allumée. Une fois qu'il atteint la bonne température, il tentera de fabriquer des glaçons qui deviendront roses. Cela peut prendre plusieurs heures. Une fois qu'ils deviennent roses, éteignez la machine à glaçons et le réfrigérateur. Videz le bac à glaçons et nettoyez la machine à glaçons et la zone du congélateur.

⚠ NOTICE

Si l'autocar est équipé d'un système de chauffage hydronique Oasis, il sera automatiquement hiverné au fur et à mesure que l'antigel circule dans le système d'eau douce de l'autocar.

27. Éteignez la pompe à eau. Fermez la vanne d'hivernage "B" et ouvrez la vanne "A".
28. Insérez le bouchon dans le tuyau transparent et rangez le tuyau d'hivernage.
29. Si l'autocar est équipé, hivernez le broyeur en l'allumant et en vidant les réservoirs de rétention noir et gris, permettant ainsi au broyeur et au tuyau du broyeur de se remplir d'antigel. S'il n'y a pas de broyeur dans l'autocar, utilisez le tuyau d'égout pour vidanger le réservoir noir, puis le réservoir gris.

Comment déshiverner un autocar

Cet article fournit les instructions étape par étape recommandées par Newmar pour déshiverner un autocar.

1. Connectez votre tuyau d'arrosage à une alimentation en eau potable fraîche.
2. Réglez la vanne de remplissage automatique ou de remplissage du réservoir pour l'approvisionnement en eau de la ville.
3. Faites couler de l'eau dans chaque robinet, toilette et douche sur les réglages chauds et froids.
4. Faites exécuter au lave-vaisselle et au lave-linge un cycle complet avant de les utiliser.
5. Appuyez sur le distributeur d'eau du réfrigérateur tout en tenant un récipient pour récupérer le liquide distribué. Continuez jusqu'à ce que de l'eau claire soit distribuée.

Installez le filtre du réfrigérateur (le cas échéant).

- 6.7. Coupez la pression de vidange de l'alimentation en eau du système à l'aide de drains à point bas. Installez tous les filtres du système.

⚠ NOTICE

Newmar recommande d'installer des filtres propres à moins que le processus de désinfection ne soit également terminé à ce moment-là.

8. Fermez les vidanges du point bas.
9. Allumez la machine à glaçons, lui permettant de fonctionner sur plusieurs cycles. Jetez toute glace avec de l'antigel. Nettoyez la machine à glaçons et le bac jusqu'à ce que de la glace claire soit disponible.
- dix. Si l'autocar est équipé d'un chauffe-eau, installez un bouchon de vidange. Ouvrez les vannes du chauffe-eau et fermez la vanne de dérivation située à l'arrière du chauffe-eau. 11. Ouvrez l'alimentation en eau potable fraîche. 12. Ouvrez le robinet d'eau chaude jusqu'à ce que le chauffe-eau soit rempli et coule à travers le robinet sans air. 13. Basculez l'interrupteur du chauffe-eau sur la position "ON". Celui-ci est situé près du bouchon de vidange (si équipé d'un chauffe-eau). 14. Vérifiez le niveau du réservoir et videz-le si nécessaire.
15. Le coach est maintenant prêt à être utilisé.

Comment désinfecter le système d'eau

Cet article fournit les instructions étape par étape recommandées par Newmar pour désinfecter un système d'eau complet.

⚠ NOTICE

Les instructions suivantes sont génériques pour les autocars Newmar et ne sont PAS spécifiques à votre autocar. Ils ne doivent être utilisés que comme guide de référence pour ce processus. Les appareils électroménagers, les emplacements des drains et les composants de plomberie peuvent varier selon l'autocar.

Suivez les instructions de désinfection pour réduire le risque de contamination fraîche du réservoir. Toute l'eau doit être évacuée du système d'eau douce lorsque l'autocar n'est pas utilisé pendant plus d'une semaine. Dans la mesure du possible, videz le réservoir d'eau douce avant de voyager ou emportez uniquement ce dont vous aurez besoin pour arriver à destination. L'eau dans le réservoir réduira la capacité de charge de l'autocar.



Quand désinfecter le système d'eau

Newmar recommande de désinfecter votre système d'eau dans les scénarios suivants pour décourager la croissance organique et la contamination :

- Acheter un autocar neuf ou d'occasion
- Après que votre autocar ait été entreposé pendant une longue période
- Au moins une fois par an pour un bon entretien
- Si une odeur désagréable se dégage de votre eau

Le système d'eau douce devra peut-être être désinfecté plus souvent en fonction de la source d'eau fournie à l'autocar.

Comment désinfecter le système

1. Vidangez le réservoir d'eau douce en tournant le robinet de vidange du réservoir en position ouverte.
2. Vidangez le chauffe-eau (le cas échéant) en retirant le bouchon de vidange.

NOTICE

N'essayez pas de vidanger le chauffe-eau lorsque l'eau est chaude ou que le système est sous pression, car des brûlures pourraient se produire.

Pendant la vidange du réservoir, retirez tous les filtres à eau, y compris le réfrigérateur et les filtres à eau potable (standard ou UV), si votre autocar en est équipé, et installez un by-pass. Tous les filtres n'ont pas de « dérivation », il peut donc être nécessaire d'installer la cartouche sans le filtre.

3. Retirez le boîtier du filtre principal (toute la maison).
4. Retirez le filtre et versez de l'eau de Javel (1/4 tasse pour 15 gallons, selon la capacité de votre réservoir) dans le boîtier du filtre. Par exemple : 1,75 tasse d'eau de Javel pour les autocars équipés d'un réservoir d'eau douce de 105 gallons ou 1,25 tasse d'eau de Javel pour les autocars équipés d'un réservoir d'eau douce de 75 gallons. Il s'agira d'une solution d'eau de Javel à environ 50 ppm (parties par million).

NOTICE

Pour les autocars non équipés d'un filtre pour toute la maison, ignorez ces étapes. Utilisez plutôt un entonnoir pour verser de l'eau de Javel dans le tuyau avant de connecter l'autocar à une alimentation en eau potable.

Réinstallez le boîtier et le bouchon de vidange du chauffe-eau une fois qu'il est complètement vidé.

- 5.6. Branchez le tuyau d'eau à l'enrouleur de tuyau (le cas échéant) ou branchez un tuyau portable sans danger pour l'eau potable à une source d'eau potable.
7. Tournez la vanne sur « remplissage du réservoir » ou « remplissage manuel du réservoir ».
8. Allumez la source d'eau potable et remplissez le réservoir d'eau. (Cela éliminera la solution d'eau de Javel/eau du boîtier du filtre [étape 4] dans les réservoirs d'eau.)
9. Fermez le robinet de remplissage du réservoir (sur les autocars à remplissage non automatique).
10. Allumez la pompe à eau.
11. Faites couler l'eau d'un robinet sur les réglages chaud et froid jusqu'à ce qu'une forte odeur d'eau de Javel devienne évidente.
12. Répétez cette opération pour tous les robinets, ainsi que pour le réfrigérateur, le lave-vaisselle, le lave-linge, les toilettes, les bondes de point bas, etc.

NOTICE

Remplissez le réservoir d'eau afin que les côtés et le dessus du réservoir soient également désinfectés.

13. Allumez le réfrigérateur et la machine à glaçons. Selon le modèle de votre réfrigérateur, la machine à glaçons peut être équipée d'un levier à bascule ou d'un interrupteur marche/arrêt. Laissez la machine à glaçons fonctionner jusqu'à ce que la solution eau de Javel/eau soit détectée. Cela peut prendre quelques cycles. Un cycle consiste pour la machine à glaçons à remplir les bacs avec de l'eau, à congeler l'eau, puis à jeter la glace dans le bac à glaçons. Ce processus cyclique se produira automatiquement si le réfrigérateur, la machine à glaçons et la pompe à eau sont tous allumés.
14. Débranchez le tuyau d'eau et videz un peu d'eau.
15. Versez une once (1 oz) d'eau de Javel dans le tuyau d'eau et rebranchez-le à l'alimentation en eau potable.
16. Ouvrez l'eau pendant un bref instant pour évacuer l'eau de Javel à travers le tuyau d'eau, lui permettant de se mélanger dans l'enrouleur de tuyau ou le tuyau portable utilisé pour l'eau potable.
17. Coupez l'alimentation en eau et débranchez le tuyau d'eau.
18. Bouchez l'extrémité du tuyau.
19. Laissez l'eau de Javel reposer dans le système pendant au moins quatre heures. Cependant, pour de meilleurs résultats, laissez la solution reposer toute la nuit ou jusqu'à 12 heures.
20. Vidangez le réservoir d'eau fraîche à l'aide du robinet de vidange.
21. Remplissez le réservoir d'eau fraîche avec de l'eau potable propre.
22. Faites couler l'eau de chaque robinet sur les réglages chauds et froids jusqu'à ce que l'odeur d'eau de Javel ne soit plus évidente.

NOTICE

Si l'odeur d'eau de Javel est toujours perceptible, répétez les étapes 21 et 22 pour rincer à nouveau le système.

IMPORTANT

Si des algues ou du mucus sont détectés dans le système d'eau douce, il peut être nécessaire de répéter l'ensemble du processus jusqu'à ce que le système soit rincé.

Une fois le système rincé, Newmar recommande de remplacer les filtres à eau. Ne réutilisez pas les filtres contaminés, car cela réduirait considérablement l'efficacité du processus de désinfection.

NOTICE

La désinfection via le processus d'hivernage ne désinfectera pas le réservoir d'eau fraîche ni toutes les conduites d'eau.

Liste de contrôle d'entretien de routine recommandée par Newmar

Cet article fournit une liste de contrôle de base pour l'entretien de routine recommandé par Newmar.

IMPORTANT

Tout entretien de routine relève de la responsabilité du propriétaire et n'est pas couvert par la garantie limitée Newmar.

Veuillez noter que les dommages causés par un entretien inapproprié ou non appliqué ne sont pas couverts par la garantie limitée Newmar. Les ajustements et alignements esthétiques doivent être effectués dans les trois (3) premiers mois à compter de la date d'achat d'origine pour que la garantie soit prise en compte. Par la suite, ces éléments sont considérés comme un entretien de routine.

Entretien du VR

Hebdomadaire

- Testez le détecteur de fumée, le détecteur de monoxyde de carbone et le détecteur de gaz propane.

Trimestriel

- Nettoyez le filtre et les pales du ventilateur d'extraction de la hotte de cuisine.
- Inspectez et nettoyez les rouleaux coulissants sur chaque coulisse.

Bi-annuel

- Vérifiez tous les appareils à gaz pour leur bon fonctionnement.
- Vérifiez et remplacez les filtres à eau.
- Vérifiez le fonctionnement des fenêtres, des loquets et des charnières.
- Nettoyez et inspectez tous les joints de porte et de fenêtre, et refermez-les si nécessaire.
- Lubrifiez les charnières et les loquets de la porte extérieure avec un lubrifiant au graphite (silicone).
- Inspectez les coulisses pour vous assurer que les joints sont appropriés. Si un réalignement est nécessaire, veuillez contacter un centre de service Newmar agréé.
- Nettoyez les filtres du climatiseur canalisés sur le toit (la quantité de filtres varie selon le style de plafond et le nombre de climatiseurs installés).

Annuellement

- Vérifiez les lumières extérieures, y compris la prise de remorquage.
- Testez et lubrifiez la marche d'entrée.
- Effectuez l'entretien du générateur selon les recommandations du fabricant.
- Effectuez l'entretien du réfrigérateur selon les recommandations du fabricant.
- Désinfectez et rincez le système d'eau douce et ajoutez un traitement aux réservoirs à déchets.
- Nettoyez les drains de toit.
- Remplacez le filtre AC de l'habitacle (tableau de bord) (le cas échéant).

Comme requis

- Entraîneur de lavage et de cire (au besoin).

Pour plus d'informations, reportez-vous au fichier de programme de maintenance de routine du centre de service d'usine Newmar dans Newgle.

Entretien du châssis

Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation du fabricant du châssis ou aux fichiers RV Maintenance Sheet, Spartan-Freightliner Chassis Service et Ford Chassis Service dans Newgle.

Comment préparer un autocar pour le stockage

Cet article fournit des étapes générales et des recommandations pour préparer un autocar au stockage.

Les informations suivantes ne sont pas destinées à fournir des instructions détaillées relatives à une année, un modèle ou un plan spécifique de l'autocar. Certaines déclarations générales peuvent ne pas s'appliquer à un autocar, en fonction de son équipement installé et/ou de ses options. Qu'il soit stocké pendant un mois ou même plus, vous pouvez faire plusieurs choses pour vous assurer que l'autocar est prêt à repartir après le temps d'arrêt.

Étapes de pré-stockage

Assurez-vous que le réservoir de carburant est plein. Vous pouvez également ajouter un stabilisateur de carburant adapté à votre type de carburant. Faites tourner le moteur suffisamment longtemps pour répartir le stabilisateur. Il est également recommandé de faire changer l'huile du moteur et du générateur avant de les entreposer pendant quelques mois ou plus. Reportez-vous au manuel du propriétaire de votre châssis pour connaître les produits recommandés.

Si l'autocar est entreposé pour l'hiver, veuillez vous référer à l'article « Comment hiverner un autocar » pour plus d'informations.

Choisissez un bon endroit pour le stockage

- La meilleure option est le stockage intérieur. La deuxième meilleure option est sous un abri d'auto ou un autre abri. La dernière option est le stockage extérieur. Entreposer à l'écart des machines, des sources de chaleur et des zones générant des vapeurs nocives.
- Si vous stockez à l'extérieur, évitez de vous garer près des arbres ou là où les mauvaises herbes et l'herbe peuvent pousser en hauteur. Cela aidera à protéger l'entraîneur des dommages causés aux membres, à l'humidité et à d'autres dangers.

Newmar recommande de laisser votre autocar branché à l'alimentation à quai pendant le stockage, il serait donc préférable de se garer dans un endroit où cette option est disponible. Cela aidera à maintenir la charge de la batterie. La meilleure pratique recommandée par Newmar consiste à ranger l'autocar lorsqu'il est branché sur une prise de quai de 50 ou 30 ampères. Si vous choisissez de stocker branché sur 20 A, reportez-vous à l'article de Newgle intitulé « Puis-je stocker mon coach tout en utilisant le service 20 A ? » pour plus d'informations.

Préparer l'intérieur du coach

- Retirez tous les articles de cuisine ou de salle de bain périssables, y compris les aliments, les articles de beauté et tout ce qui peut geler. Dégivrez le réfrigérateur et mettez un carton de bicarbonate de soude à l'intérieur. Laissez les portes ouvertes pour la circulation de l'air.
- Installez des appâts pour insectes et/ou souris pour aider à éliminer toute vermine qui pourrait pénétrer dans l'autocar.
- Assurez-vous que toutes les lumières sont éteintes, y compris les zones de stockage et extérieures. Coupez les disjoncteurs de tous les appareils que vous ne souhaitez pas faire fonctionner pendant l'entreposage (c'est-à-dire le réfrigérateur, la cuisinière, etc.).

Inspecter et nettoyer l'extérieur de l'autocar

- Inspectez le scellant du toit et des fenêtres pour déceler des fissures qui pourraient laisser passer de l'eau. Rebouchez les fissures avec le scellant approprié pour les surfaces. Laissez tout mastic durcir avant de laver l'extérieur.
- Inspectez le dessous de l'autocar. Bloquez ou scellez tous les espaces suffisamment grands pour laisser passer des souris ou d'autres vermines.
- Gonflez les pneus à la pression maximale recommandée, indiquée sur le pneu.
- Lavez soigneusement l'extérieur et nettoyez l'intérieur de l'autocar. Assurez-vous que l'extérieur est complètement sec, y compris les auvents en tissu, avant de le ranger à l'intérieur ou d'utiliser une housse pour camping-car.

Préparez les piles

- Si les batteries sont au plomb liquide, complétez les cellules avec de l'eau distillée.
- Assurez-vous que les batteries sont complètement chargées, ce qui les protégera du gel et de la sulfatation.
- Assurez-vous que tous les autres types de batteries sont chargés avant de ranger l'autocar.

IMPORTANT

Les propriétaires qui décident de ne pas suivre les recommandations de Newmar pour garder l'autocar branché sur la prise appropriée (alimentation à quai 50 ampères ou 30 ampères) pendant le stockage devront effectuer des contrôles très fréquents sur l'autocar pour vérifier/entretenir et charger les batteries.

Préparez le générateur

- Si vous rangez l'autocar à l'intérieur et que votre autocar est doté d'un démarrage automatique (AGS), désactivez cette fonction.
- S'il est stocké à l'extérieur, l'AGS peut être activé pour aider à maintenir la charge de la batterie si et quand l'alimentation à quai n'est pas disponible.

Puissance de l'onduleur

En fonction de votre situation particulière, vous souhaitez peut-être éteindre l'onduleur pour l'empêcher de fournir une alimentation de 120 volts, ce qui épuiserait les batteries qui ne sont pas chargées. Certains propriétaires d'autocars voudront peut-être laisser l'onduleur sous tension pour garder le réfrigérateur froid en cas de panne de courant. Cela s'applique aux autocars qui sont généralement branchés pendant le stockage et vérifiés fréquemment (en fonction de la durée de stockage et de la disponibilité de l'alimentation à quai).

Éteignez ou désactivez l'onduleur si vous ne souhaitez pas fournir une alimentation de 120 volts pendant le stockage. Lorsque l'alimentation à quai n'est pas disponible et si l'onduleur n'est pas éteint ou désactivé, le parc de batteries sera épuisé. Si elles sont laissées vides, des batteries mortes sans surveillance dans un climat froid peuvent entraîner le gel et/ou des batteries endommagées qui peuvent nécessiter un remplacement.

Certains onduleurs peuvent avoir la capacité d'allumer ou d'éteindre la section chargeur. Lorsque l'alimentation à quai est disponible, il est recommandé de laisser le chargeur allumé ou activé pour charger les batteries selon les besoins. Pour plus d'informations sur les onduleurs/chargeurs, reportez-vous à la ou aux pages produits dans Newgle pour vos composants installés.

Quand vous êtes prêt à stocker

- Si vous stockez à l'extérieur, tirez sur des cales pour protéger les pneus du contact direct avec le sol. Ceux-ci confèrent aux pneus une certaine défense contre les changements de température du sol. Assurez-vous que le bloc est suffisamment grand pour que les pneus reposent entièrement dessus et ne touchent pas du tout le sol.
- Branchez l'autocar sur l'alimentation à quai, si disponible.
- Enfin, si vous rangez l'autocar à l'extérieur, recouvrir les pneus et l'autocar de housses respirantes aidera à les protéger du soleil et d'autres éléments.

Chèques pendant le stockage

- Vérifiez les batteries chaque semaine si elles ne sont pas branchées à l'alimentation à quai et mensuellement si elles sont branchées à l'alimentation à quai, et chargez-les si elles sont inférieures à 12,5 volts. Branchez l'autocar sur l'alimentation à quai ou utilisez un chargeur portable pour recharger complètement les batteries, si nécessaire.
- Si l'autocar est entreposé à l'extérieur, effectuez une vérification visuelle tous les mois pour détecter les dommages, les fuites, les rongeurs, etc.
- Le système de nivellement doit être utilisé au moins une fois par mois pour maintenir le système en état de fonctionnement.
- Si l'autocar doit être entreposé pendant plus de trois mois, déplacez-le légèrement tous les trois mois pour permuter les pneus et éviter les crevaisons. Remplissez l'air des pneus, si nécessaire.



NEWMAR CORPORATION | 355 N DELAWARE ST | PO BOX 30
NAPPANEE, IN 46550-0030 | 574-773-7791 | FAX 574-773-2895
NEWMARCORP.COM