

BAY STAR

2025

Bay Star



Table des matières du guide du propriétaire Bay Star 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 13

- 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 33

- Avant de planifier des travaux de maintenance pour votre appareil
- Tables de cuisson et cuisinières
- Cheminées
- Fours à micro-ondes et à convection
- Réfrigérateurs, congélateurs et machines à glaçons
- Laveuses et sècheuses

Châssis - Page 57

- Gué
- Systèmes de carburant
- Systèmes de nivellement
- Roues et pneus

Électricité - Page 65

- 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
- Systèmes de gestion de l'énergie
- Panneaux de fusibles
- Générateurs
- Onduleurs et convertisseurs
- Éclairage
- Prises et chargeurs d'accessoires
- Énergie solaire
- Commutateurs de transfert et parasurtenseurs

Électronique - Page 103

- Systèmes d'infodivertissement Dash
- Systèmes de caméra et de surveillance vidéo
- Systèmes de surveillance des réservoirs de rétention
- Gestion des autocars et systèmes multiplexes
- Systèmes Wi-Fi

Systèmes de divertissement - Page 119

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

Extérieur - Page 133

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

CVC - Page 151

- Climatisation et chauffage, Dash
- Climatisation et chauffage, Toiture
- Ventilateurs et ventilation
- Fours
- Thermostats

Intérieur - Page 165

- 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
- Stores et couvre-fenêtres

Plomberie - Page 179

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

Diapositives - Page 205

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

Soins et Entretien - Page 213

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 coulisement 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 coaches 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.

Veuillez 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 en raison d'un défaut de fabrication ou de matériau fourni par Newmar, 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 :

- un. 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 ;
- b. 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 ;
- c. 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 considéré 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 ;
- d. 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 ;
- e. 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 ;
- F. L'alignement esthétique des coulisses et autres ajustements esthétiques sont considérés comme un entretien de routine et ne sont pas couverts ;
- g. 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. Le les termes, conditions et périodes de garantie de ces garanties peuvent différer des garanties limitées de Newmar. ;
- h. 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 expresse, 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.

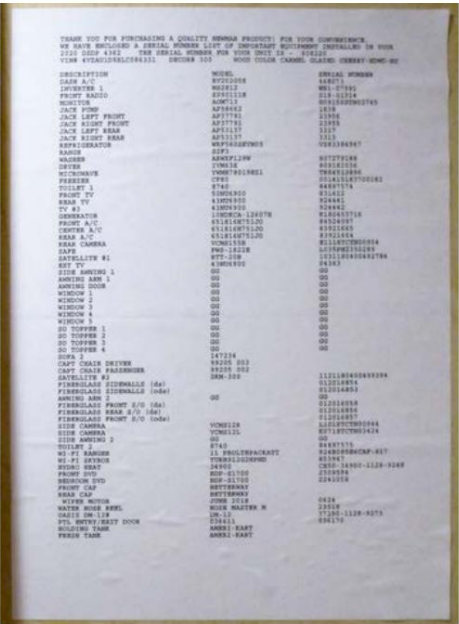
Fiche technique de l'appareil

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.



Contacter 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 \(newpar.newmarcorp.com\)](http://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.

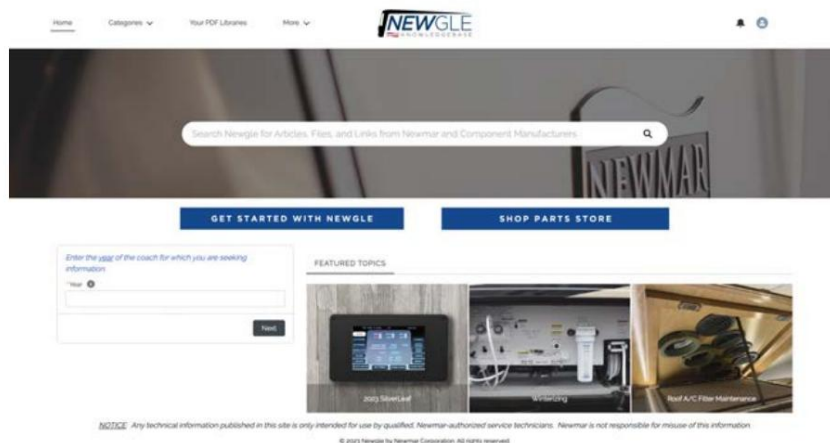
Comment naviguer sur le site Web ?

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 'WELCOME TO NEWMAR'S NEWGLE KNOWLEDGEBASE' header. Below it, 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 the login fields is a link for 'Forgot your password?'. The registration section includes a note about receiving account credentials via email and two links: 'Coach Owner Account Request' and 'Dealer / Service Center Account Request'. At the bottom, there is a 'Notice' section stating that accounts may be deactivated after 12 months of inactivity and providing instructions on how to reactivate them.

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.

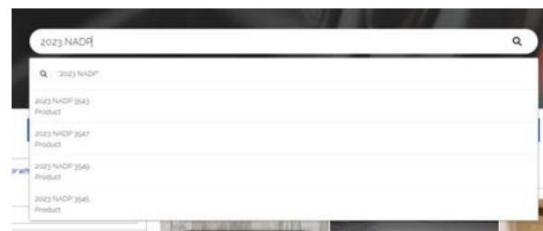
⚠ IMPORTANT

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 (A/V, 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 :

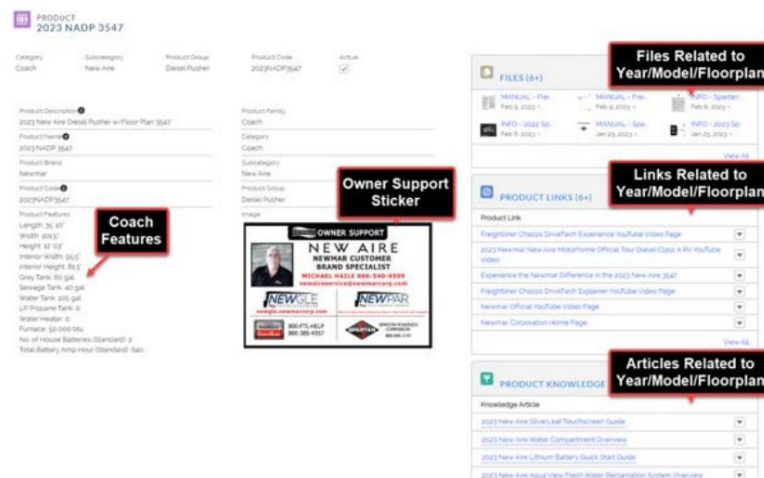
- Contenu du fabricant du châssis (brochures, spécifications, manuels, coordonnées, vidéos, etc.)
- Documentation de vente Newmar (brochures, vidéos, spécifications de produits, etc.)
- Procédures pas à pas du processeur Coach (spécifique à l'année/au modèle lorsqu'il est disponible)

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'égout 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.
- Connaissiez 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, garez 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 entendiez 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 la ceinture loin de votre cou. Poussez sur le couvercle d'ancrage pour le libérer, puis déplacez-le vers le haut ou vers le bas. Le 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.

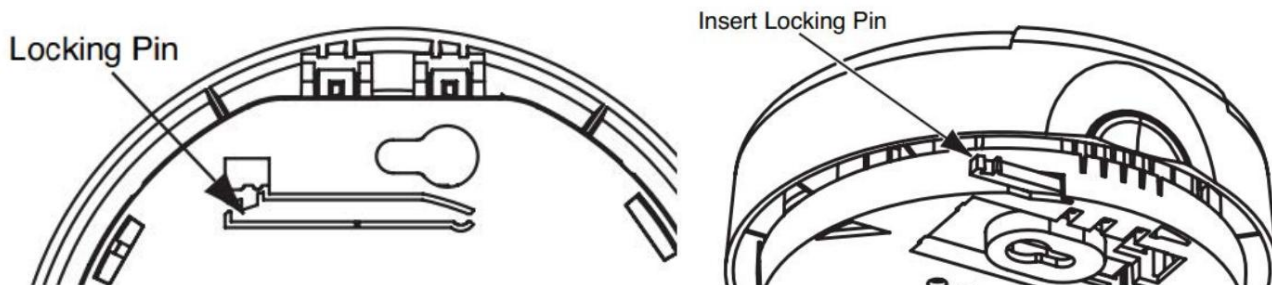
- Testez-le au moins une fois par semaine.
- Nettoyer le détecteur de fumée au moins une fois par mois ; Passez doucement l'aspirateur sur l'extérieur du détecteur de fumée à l'aide de la brosse douce de votre aspirateur domestique. Testez le détecteur de fumée. N'utilisez jamais d'eau, de nettoyeurs 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)

Sécurité du propane

Cet article fournit des détails sur le système de carburant au propane dans un autocar Newmar, y compris la sécurité et l'entretien du propane.

Aperçu du système au propane

Votre autocar peut être équipé d'un réservoir de propane approuvé par l'ASME (American Society of Mechanical Engineers). Ce réservoir est contrôlé par un régulateur de pression automatique. Le réservoir de propane contient du gaz de pétrole liquéfié sous haute pression. Au fur et à mesure que le carburant est utilisé, le gaz liquide se vaporise et passe par la vanne du réservoir jusqu'à un régulateur qui réduit automatiquement la pression. Le gaz basse pression est ensuite distribué aux appareils à travers le système de collecteurs de tuyaux.

Les composants relatifs au système de gaz propane de votre autocar ont été approuvés pour une utilisation dans les véhicules récréatifs par un laboratoire d'essais reconnu à l'échelle nationale. Le gaz propane est un carburant fiable et propre lorsqu'il est manipulé correctement.

IMPORTANT

En haute altitude ou par temps extrêmement froid, une pénurie de gaz peut survenir. Faire fonctionner un appareil à la fois peut aider à résoudre ce problème.

DANGER

Les gaz d'échappement contiennent du monoxyde de carbone (un gaz inodore, incolore et toxique) produit par l'essence, le diesel ou le propane brûlés. Des éléments tels que la cuisinière, la fournaise, le chauffe-eau, le réfrigérateur, le moteur du châssis ou le moteur du générateur peuvent produire ces gaz. Ces vapeurs ne doivent pas être inhalées.

Détecteur de propane (LP)

Le détecteur de propane de votre autocar est situé dans l'espace de vie principal, près du sol. Il est câblé au système électrique de 12 volts de votre unité et peut être contrôlé par un interrupteur situé dans l'armoire supérieure avant. Un mode d'emploi et un bouton de test sont situés sur la face du détecteur. Le détecteur de propane doit être testé après l'entreposage du véhicule, avant chaque voyage et au moins une fois par semaine pendant son utilisation.

N'essayez jamais de réparer le détecteur de propane. Ne retirez pas le fusible et ne déconnectez pas le câblage du détecteur de propane. Si le détecteur de propane ne fonctionne pas, vérifiez la présence d'une alimentation de 12 volts au niveau du détecteur. Si un problème est détecté ou si le circuit électrique 12 volts ne fonctionne pas, réparez le problème 12 volts ou remplacez le détecteur de propane.

WARNING

N'utilisez pas l'autocar avec un détecteur LP non opérationnel.

IMPORTANT

Ne vaporisez jamais aucun type d'aérosol ou de nettoyant directement sur ou dans le détecteur de propane. La pulvérisation de tout type de matériau dans l'ouverture de l'un de ces détecteurs peut les rendre inutiles et ne serait pas couvert par la garantie du fabricant.

Reportez-vous à Newgle pour plus d'informations sur le détecteur de gaz propane (LP) de votre autocar.

Étiquettes d'avertissement concernant le propane

IMPORTANT

Lisez et comprenez les précautions suivantes, ainsi que toutes les étiquettes d'avertissement présentes dans votre autocar, pour vous protéger et protéger les autres contre les risques liés à l'utilisation d'un système LP.

Si vous sentez du propane ou soupçonnez une fuite de gaz

Si le détecteur déclenche une alarme pendant son utilisation, si vous sentez une odeur de propane ou si vous soupçonnez une fuite de gaz (l'odeur ressemble à celle des œufs pourris ou du soufre), suivez les étiquettes d'avertissement présentes dans votre autocar.

DANGER

Ne testez jamais une fuite en allumant une allumette ou en ayant une flamme nue là où vous soupçonnez une fuite de gaz.

DANGER

L'inflammation de vapeurs inflammables pourrait provoquer un incendie ou une explosion et entraîner la mort, voire des blessures graves. Si vous sentez du propane :

- Éteignez toutes les flammes nues et tous les matériaux fumants.
- Coupez l'alimentation en propane au niveau de la ou des vannes du conteneur ou du raccordement d'alimentation en propane.
- Ne touchez pas aux interrupteurs électriques.
- Ouvrir les portes et autres ouvertures de ventilation.
- Quittez la zone jusqu'à ce que l'odeur disparaisse.
- Faites vérifier le système de propane et corrigez la source de fuite avant de l'utiliser à nouveau.

Fonctionnement du propane

DANGER

N'utilisez pas d'appareils de cuisson à gaz pour le chauffage de confort. Peut entraîner une intoxication au monoxyde de carbone pouvant entraîner la mort ou des blessures graves.

WARNING

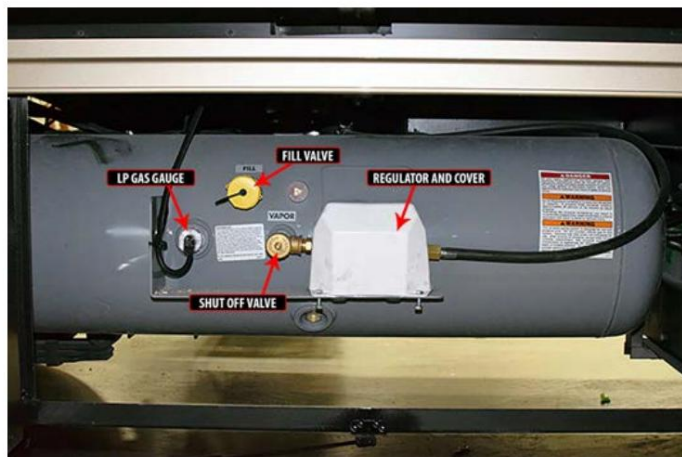
Les appareils de cuisson à gaz ont besoin d'air frais pour fonctionner en toute sécurité. Avant d'opérer :

- Ouvrez légèrement les bouches d'aération ou les fenêtres ou allumez le ventilateur d'extraction avant d'utiliser l'appareil de cuisson.
- Les flammes du gaz consomment de l'oxygène, qui doit être remplacé pour assurer une bonne combustion.
- Une mauvaise utilisation peut entraîner la mort ou des blessures graves.

Vérifiez le niveau de GPL soit à partir du panneau de surveillance dans l'autocar, soit à partir de la jauge sur le réservoir de GPL pour garantir un niveau de carburant adéquat. Assurez-vous que la valve GPL est ouverte. Pour l'ouvrir, tournez la valve dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Lorsque vous faites remplir le réservoir, ou si l'autocar est entreposé, ou si le GPL n'est pas actuellement nécessaire, fermez le gaz au réservoir de GPL en tournant la vanne dans le sens des aiguilles d'une montre. Le robinet de remplissage du réservoir et le robinet de purge à 80 % ne doivent pas être altérés par l'utilisateur.

Ces vannes sont destinées au remplissage et ne doivent être effectuées que dans une station-service agréée.



Entretien du système au propane

Il est recommandé de faire inspecter le système au propane par un technicien de service agréé au moins une fois par an et après chaque voyage prolongé. Ce système est testé à la fois par le fabricant et le concessionnaire ; cependant, des fuites peuvent être causées par les vibrations du déplacement.

Remplissage du système de propane

Le remplissage du réservoir ne doit être effectué que par des professionnels qualifiés. Avant de remplir le réservoir de propane, éteignez tous les appareils produisant des flammes ou des étincelles, éteignez tous les objets fumants et éteignez le moteur de l'autocar.

WARNING

Inspectez le robinet de remplissage de propane pour déceler tout corps étranger avant de faire le plein. L'introduction de corps étrangers dans la vanne de remplissage peut provoquer une fuite ou un remplissage excessif, entraînant un débit de gaz incontrôlé et un incendie ou une explosion.

WARNING

Lors du remplissage du réservoir de carburant ou de propane, le moteur doit être arrêté, toutes les veilleuses doivent être éteintes et les appareils doivent être éteints.

Le véhicule doit être aussi plat que possible et le robinet de service doit être fermé.

Il est également interdit de fumer à cette période.

⚠ WARNING

Fermez le robinet de gaz propane lors du ravitaillement pour éviter tout danger potentiel dû aux veilleuses qui enflamment les vapeurs de carburant. Certains appareils, tels que le réfrigérateur, le chauffe-eau et la fournaise, sont équipés de cartes DSI (allumage direct par étincelle), il est donc important d'éteindre les appareils lorsque le gaz propane est coupé. L'allumage des appareils peut continuer à produire des étincelles même s'il n'y a pas de gaz propane disponible.

⚠ IMPORTANT

Tous les couvercles et capuchons de protection doivent être remplacés après avoir rempli le système de propane. Une fois la vanne fermée, verrouillez solidement la porte du propane.

⚠ WARNING

Le gaz propane est extrêmement inflammable. Les contenants de gaz propane, d'essence ou d'autres liquides inflammables ne doivent pas être placés ou stockés à l'intérieur du véhicule. Les bouteilles de propane sont équipées de dispositifs de sécurité qui soulagent la pression excessive en rejetant du propane dans l'atmosphère. Le non-respect de ces consignes pourrait entraîner des blessures graves, voire la mort.

⚠ WARNING

Ne remplissez pas les contenants de propane à plus de 80 pour cent de leur capacité. Un remplissage excessif du contenant de propane peut entraîner un débit de propane incontrôlé, ce qui peut provoquer un incendie ou une explosion. Un récipient correctement rempli contient environ 80 pour cent de son volume sous forme de propane liquide. Le non-respect de ces consignes pourrait entraîner des blessures graves, voire la mort.

⚠ WARNING

Ce système de tuyauterie de propane est conçu pour être utilisé uniquement avec du propane. Ne connectez pas de gaz naturel à ce système. Bouchez solidement l'entrée lorsqu'elle n'est pas connectée pour utilisation. Après avoir allumé le propane, sauf après le remplacement normal de la bouteille, testez la tuyauterie de propane et les connexions aux appareils pour détecter toute fuite avec de l'eau savonneuse ou une solution à bulles. N'utilisez pas de produits contenant de l'ammoniac ou du chlore pour tester les fuites. Peut provoquer un incendie ou une explosion pouvant entraîner la mort ou des blessures graves.

⚠ WARNING

Lors du retrait ou de l'entretien d'un appareil à gaz, fermez le robinet de gaz principal du réservoir de propane avant de débrancher l'appareil pour éviter une fuite de gaz dangereuse qui pourrait entraîner une explosion et d'éventuelles blessures graves. Si une fuite de gaz est suspectée, faites inspecter et réparer le système par un technicien de service qualifié dès que possible.

Entreposage d'un autocar équipé au propane

Gardez le robinet du réservoir fermé et tous les appareils éteints lorsque l'appareil est stocké. Si l'une des vannes de gaz propane ne se ferme pas hermétiquement à la main, consultez un technicien de service.

Sur les autocars plus anciens, un interrupteur BP peut être situé au-dessus du plafond avant ou vers le bas du fauteuil passager. Cet interrupteur coupe l'alimentation du détecteur de propane pour éviter une consommation inutile du groupe de batteries pendant que l'autocar est entreposé.

Les autocars les plus récents sont câblés du côté déconnexion du solénoïde de déconnexion de la batterie pour empêcher le détecteur de vider la batterie pendant que l'autocar est entreposé avec le débranchement éteint. Gardez cet interrupteur allumé lorsque l'autocar est utilisé pour pouvoir détecter une fuite dans le système de propane.

⚠ CAUTION

Fermez le robinet de gaz principal du réservoir lorsque le véhicule n'est pas utilisé.

Entretien des conduites de distribution de gaz

Le collecteur d'alimentation en gaz principal est un tuyau en acier noir qui s'étend sur toute la longueur de l'unité. La plupart des conduites secondaires menant aux appareils à gaz sont constituées de tubes en cuivre dotés de raccords évasés.

⚠ WARNING

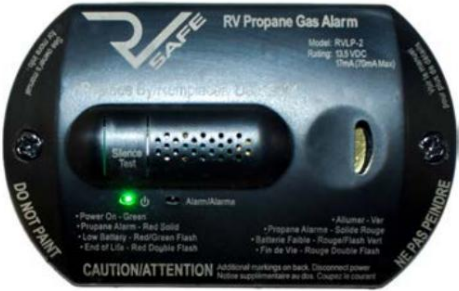
Si l'une de ces lignes se rompt, n'essayez pas de la raccorder. Exécutez toujours une nouvelle ligne. Les travaux de distribution de gaz doivent être effectués par un technicien de service agréé.

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un détecteur de fuite de propane RV Safe 12 volts (modèle : RVLP-2B).

Comprendre les dangers du gaz propane

Le gaz de pétrole liquéfié (LP) est communément appelé propane et est utilisé comme carburant pour les appareils de chauffage et de cuisson, en particulier pour les véhicules récréatifs. Le gaz propane est explosif à la limite inférieure d'explosivité (LIE), qui est de 21 000 parties par millions (ppm). RV Safe déclenchera une alarme à 10 % LIE, ou 2 100 ppm.

Le gaz propane est plus dense que l'air et s'accumule généralement près du sol. Par conséquent, RV Safe doit être placé près du sol afin de pouvoir rapidement détecter les fuites de gaz propane.



Caractéristiques et fonctions d'alarme

RV Safe comprend un klaxon sonore de 85 dB, deux LED et un bouton Silence/Test. Le tableau ci-dessous résume l'alarme sorties dans chaque état.

État	LED verte	LED rouge	Klaxon sonore
Fonctionnement normal	SUR	DÉSACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
Éteindre	DÉSACTIVÉ	DÉSACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
Auto-test	DÉSACTIVÉ	Allumé/clignotant	4 bips constants
Alarme de propane	DÉSACTIVÉ	SUR	Bips constants
Alarme silencieuse (5 minutes max.) OFF		Flash chaque seconde	DÉSACTIVÉ
Batterie faible	Clignote chaque minute	Clignote chaque minute	Gazouille chaque minute
Fin de vie ou autre panne	DÉSACTIVÉ	Double flash chaque minute	Chirp chaque minute

État de fonctionnement normal

La LED d'alimentation verte est allumée lorsque l'alarme fonctionne normalement et qu'aucun gaz CO ou propane n'est présent. appuie sur le Bouton Silence/Test pour effectuer un auto-test et entrer dans l'état de test. Remarque : le courant d'alimentation restera plus élevé pendant 30 secondes après la mise sous tension. L'alarme ne détectera pas le CO ou le propane pendant les 30 premières secondes et consommera un courant supplémentaire.

État hors tension

Si aucune LED n'est allumée, l'alarme est éteinte. Mettez l'alarme sous tension pour reprendre un fonctionnement normal.

État de l'auto-test

Si le bouton Silence/Test est enfoncé en fonctionnement normal, l'alarme effectuera un auto-test du capteur de CO, capteur de propane et tension de la batterie. Il est recommandé d'effectuer un autotest chaque semaine, après la mise sous tension depuis le stockage, et avant chaque voyage. Si l'autotest réussit, l'alarme effectuera 2 cycles de klaxon CO (4 bips rapides suivis de une pause de 4 secondes), suivie de 2 cycles du modèle d'avertisseur de propane (bip constant).

État de l'alarme propane

Si le gaz propane dépasse 10 % de la limite inférieure d'explosivité pendant plus de 30 secondes, l'alarme entrera en alarme propane. État. Le klaxon retentira avec des bips constants et la LED rouge sera allumée. Éteignez immédiatement tous les appareils au propane et valve de gaz aux réservoirs de propane. Ouvrez les portes et les fenêtres pour bien aérer le camping-car. Vérifiez s'il y a des fuites de gaz et contactez un technicien VR qualifié pour diagnostiquer d'éventuelles fuites de propane. L'alarme peut être silencieuse pendant 5 minutes en appuyant sur le bouton Silence/Test.

État de silence de l'alarme

Une alarme de CO ou de propane peut être désactivée pendant 5 minutes maximum en appuyant sur le bouton Silence/Test. La LED rouge clignotent chaque seconde pendant que l'alarme est silencieuse. L'état d'alarme d'origine reprendra après 5 minutes si le CO ou le propane les niveaux dépassent toujours les niveaux de sécurité.

État de la batterie faible

© 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 tension d'alimentation descend en dessous de 8 V CC, l'alarme entrera dans l'état de batterie faible. Le klaxon retentira toutes les minutes et les deux LED clignoteront toutes les minutes. Les performances de l'alarme ne peuvent pas être garanties car la tension d'alimentation descend en dessous du seuil de batterie faible. Chargez ou remplacez la batterie du camping-car immédiatement. Ne déconnectez PAS l'alarme.

Fin de vie ou autre état de défaillance

Si l'alarme de CO ou de propane échoue à un auto-test, ou si la fin de vie est atteinte (après 5 ans de fonctionnement), l'alarme entrera en état de défaillance. Le klaxon retentira toutes les minutes et les deux LED feront un double flash toutes les minutes. Remplacez immédiatement l'alarme.

Entretien votre alarme

- Vérifiez le bon fonctionnement de l'alarme en appuyant sur le bouton Silence/Test après le stockage, avant chaque utilisation et une fois par semaine pendant une utilisation prolongée.
- Passez l'aspirateur sur l'alarme avec une brosse douce pour éliminer la poussière tous les mois.

Source(s) : Alarme de gaz propane RV Safe (RVLP-2 et RVLP-3) pour le manuel du propriétaire des véhicules récréatifs

Produit(s) : détecteur de propane RV Safe Alarm 12 V ([modèle : RVLP-2B, numéro de pièce Newmar : 152865](#))

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 : Déclipez 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 : Déclipez 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 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 cuisinières, lave-vaisselle, foyers, micro-ondes et fours à convection, réfrigérateurs et congélateurs, aspirateur central systèmes, et 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. Instructions d'utilisation supplémentaires, dépannage, entretien et la maintenance, les informations de sécurité, etc. peuvent être disponibles dans Newgle pour des composants spécifiques. Lire toute la littérature fourni, en accordant une attention particulière à toute référence aux conditions suivantes dans Newgle et dans le Guide : Danger, avertissement, mise en garde, important, avis et note de Newmar. Ces termes indiquent des informations importantes informations 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 un entretien, une réparation ou un entretien de l'appareil. remplacement, 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 appareil électroménager spécifique au fabricant local. Un technicien de service viendra sur place pour effectuer la réparation.
2. Entre-temps, l'un des techniciens du concessionnaire retirera l'appareil de sa position montée afin que le Un technicien spécifique au fabricant peut le réparer.
3. Une fois les réparations terminées sur l'appareil, le technicien du revendeur réinstallera l'appareil dans son support monté. position.

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 par en contactant le service client de Newmar au 1-800-731-8300 (sélectionnez l'option de menu appropriée).
3. Une fois que le technicien spécifique au fabricant a réparé l'appareil, réinstallez-le en inversant la procédure pour en le retirant de sa position montée.

© 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.

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.



Aperçu du couvercle pliable en deux parties pour table de cuisson à surface solide

Cet article donne un aperçu du couvercle pliant à surface solide pour la cuisinière ou la table de cuisson.

Votre cuisinière peut être équipée d'un revêtement à surface solide pliable qui correspond au matériau de votre comptoir. Cette housse permet de protéger les brûleurs lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Avant de cuisiner sur la table de cuisson, le couvercle doit être en position verticale et pliée, pour éviter qu'il ne tombe sur la table de cuisson pendant la cuisson.

Pour utiliser la table de cuisson, repliez le couvercle pliant ou retirez le couvercle à surface solide. Rangez le couvercle loin du poêle avant utilisation.



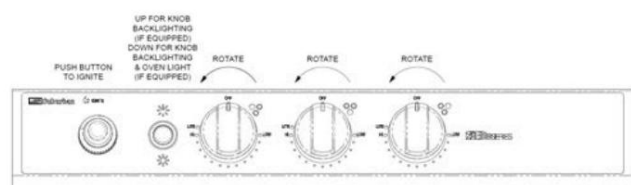
⚠ IMPORTANT

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 fermer le couvercle pliant ou de réinstaller le couvercle à surface solide lorsque le dessus de la cuisinière est froid et n'est pas utilisé.

Table de cuisson encastrable au propane Elite à 3 brûleurs Suburban avec Démarrage rapide du rétroéclairage (modèles : 3634A, 3636A, 3684A, 3685A)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une table de cuisson encastrable au propane à 3 brûleurs Suburban Elite Series avec rétroéclairage (modèles : 3634A, 3636A, 3684A, 3685A).

Mode d'emploi



⚠ WARNING

N'utilisez pas de brûleurs de surface avec le couvercle en position fermée.



Brûleurs supérieurs

1. Sachez quel bouton contrôle quel brûleur. Assurez-vous toujours que le bon brûleur est allumé.
2. Appuyez sur le bouton et tournez-le complètement dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à la position « Lite ».
 1. Vérifiez l'approvisionnement en gaz suffisant avant d'essayer d'allumer le brûleur. L'air dans la conduite de gaz retardera considérablement l'allumage du brûleur. Le brûleur peut s'allumer de manière inattendue lorsque l'air dans la conduite se dissipe et est remplacé par du propane. Cet allumage inattendu pourrait vous brûler. De l'air dans les conduites de gaz peut se produire après la bouteille de gaz du véhicule et/ou le réservoir est rempli, pendant et après l'entretien d'autres appareils sur la même conduite de gaz, etc.
 2. N'essayez pas d'allumer plus d'un brûleur à la fois.

⚠ CAUTION

Des allumeurs portatifs peuvent être utilisés, mais assurez-vous qu'ils sont du type conçu pour allumer des brûleurs à flamme nue.

Si votre modèle se termine par "EC", le brûleur peut être allumé en tournant rapidement le bouton piézo dans le sens des aiguilles d'une montre. Cela produit une étincelle au brûleur qui enflamme le gaz. Si votre modèle se termine par « SC », les brûleurs peuvent être allumés en appuyant sur le bouton. Ce produit une étincelle au niveau du brûleur qui enflamme le gaz.

3. Si un brûleur s'éteint après l'allumage initial ou en raison d'une explosion accidentelle, coupez le gaz en tournant le bouton de commande dans le sens des aiguilles d'une montre sur "OFF", attendez cinq (5) minutes avant d'essayer de rallumer le brûleur. Non-respect de ces instructions pourrait provoquer un incendie ou une explosion.

Si le brûleur s'éteint pendant la cuisson ou s'il y a une odeur de gaz, tournez le(s) bouton(s) de commande dans le sens des aiguilles d'une montre sur « OFF ». Attends cinq (5) minutes pour que l'odeur de gaz disparaisse. Si l'odeur de gaz persiste, ne rallumez pas les brûleurs.

4. Pour éteindre le(s) brûleur(s), tournez le bouton de commande approprié dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à « OFF ».

⚠ WARNING

Assurez-vous que tous les boutons de commande sont sur « OFF » lorsque vous ne cuisinez pas. Quelqu'un pourrait être brûlé ou un incendie pourrait démarrer si un brûleur est accidentellement laissé allumé ou sans surveillance, même si ce n'est que momentanément.

Fonctionnement léger

1. Pour faire fonctionner uniquement le rétroéclairage du bouton bleu, appuyez sur l'interrupteur en position haute.
2. Pour faire fonctionner le rétroéclairage du bouton bleu et le four lumière de la cavité, appuyez sur l'interrupteur en position basse.
3. Pour éteindre toutes les lumières, remettez l'interrupteur au centre position.



NOTE FROM NEWMAR

Si les brûleurs ne s'allument pas en raison de l'absence d'étincelle, dévissez le capuchon de l'allumeur. Vérifiez et remplacez la batterie si nécessaire.

Entretien

1. Assurez-vous que toutes les commandes sont sur « OFF » et que la table de cuisson et le four sont froids avant de les nettoyer.
2. Assurez-vous que toutes les surfaces de la table de cuisson, les grilles des brûleurs et les brûleurs sont froids avant de nettoyer ou de démonter la table de cuisson.
3. N'utilisez pas de nettoyeurs pour four, d'eau de Javel ou de produits anti-rouille sur la table de cuisson ou les grilles des brûleurs.
4. Nettoyez toutes les surfaces dès que possible après des débordements ou des débordements.
5. Utilisez de l'eau chaude savonneuse uniquement pour nettoyer les grilles des brûleurs, les tables de cuisson, les surfaces peintes, les surfaces en porcelaine, les surfaces en acier inoxydable, les surfaces en acier et objets en plastique sur votre cuisinière. N'utilisez pas de nettoyeurs abrasifs ou acides. N'utilisez pas de nettoyeurs avec ammoniac. Les nettoyeurs de ce type sont corrosifs et pourraient endommager les composants de la cuisinière.
6. N'utilisez pas de laine d'acier ou de nettoyeurs abrasifs. Ils endommageraient la table de cuisson et la finition du four. Utilisez uniquement des tampons à récurer en plastique non abrasifs.
7. Ne laissez pas d'aliments contenant des acides (tels que le jus de citron ou de tomate, ou le vinaigre) rester sur la porcelaine ou les surfaces peintes. Les acides peuvent enlever la finition brillante.
8. Ne lavez pas les surfaces en porcelaine chaudes. Laissez ces zones refroidir avant de les nettoyer. Vous pourriez vous brûler ou la porcelaine pourrait se fissurer.
9. Des piqûres et une décoloration se produiront si les déversements restent pendant un certain temps sur l'acier inoxydable.
- dix. Ne laissez pas les débordements rester sur les chapeaux des brûleurs. Les capuchons pourraient être tachés de façon permanente si les débordements ne sont pas nettoyés rapidement.

© 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.

11. Si l'un des ports du brûleur ou l'orifice est obstrué, nettoyez-le soigneusement avec un petit fil ou une aiguille. Assurez-vous de ne pas agrandir les ports. N'utilisez jamais de brosse métallique pour nettoyer les ports ou les orifices du brûleur. N'utilisez jamais de brosse qui pourrait « perdre » des poils, qui pourraient se loger dans l'orifice ou les orifices du brûleur et provoquer un incendie ou une explosion.

Pour retirer la grille métallique et le dessus principal à des fins d'entretien et de nettoyage

1. Retirez la grille métallique en la soulevant vers le haut. Faites attention à ne pas déloger les œillets du haut (un à chaque coin).
2. Saisissez le haut au centre et soulevez l'avant d'environ 3 pouces. Si votre appareil est équipé de brûleurs scellés, débranchez le piézo fil à chaque brûleur.
3. Faites glisser le haut vers l'avant des deux clips à ressort à l'arrière du haut. Soulevez le haut.

Pour réinstaller

1. Rebranchez les fils piézoélectriques à chaque brûleur s'ils ont été retirés.
2. Alignez les fentes de la bride arrière du dessus avec les languettes des clips à ressort. Poussez le haut et appuyez sur l'avant du haut vers le bas jusqu'à ce que le clip à ressort s'enclenche.
3. Réinstallez la grille métallique en alignant les quatre (4) pieds de la grille métallique avec les quatre (4) œillets en haut. Fil de presse râpez dans chaque œillet, en prenant soin de ne pas déloger les œillets.

Source(s) : Manuel d'installation, d'utilisation et d'entretien des cuisinières et tables de cuisson Suburban RV (tous les modèles SRN/SRS)

IELACE

Foyer électrique plat Greystone de 26 po à démarrage rapide (modèle : F2655BCFW)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un foyer électrique plat Greystone de 26 po (modèle : F2655BCFW).

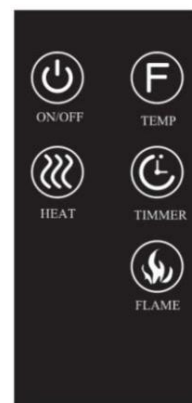
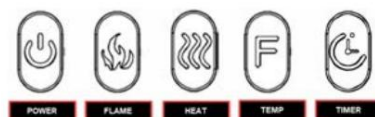
Mode d'emploi

Assurez-vous que toutes les commandes sont en position « OFF » avant de brancher l'appareil à une prise électrique correctement mise à la terre. sortie.

Panneau de contrôle

La flamme et le radiateur peuvent être présentés séparément ou en même temps.

Les fonctions de contrôle du foyer sont accessibles de deux manières :



1. À l'aide du panneau de commande à pavé tactile, situé en haut à droite du foyer.
2. Utilisation des fonctions de la télécommande multifonction (identiques au panneau de commande).

Bouton d'alimentation

Appuyez sur le bouton POWER pour allumer l'appareil. Appuyez à nouveau pour éteindre l'appareil. Tant que l'unité est allumée, le jeu de bûches sera allumé et toutes les fonctions seront accessibles.

Bouton Flamme

Le bouton Flamme contrôle la luminosité de l'effet de flamme du réglage le plus élevé au plus bas. Il y a cinq niveaux de flamme luminosité.

- Pour changer la couleur de la flamme sur le bouton manuel, maintenez le bouton de la flamme enfoncé pendant 3 secondes. La flamme du lit de charbon passera du jaune au rouge.
- Maintenez à nouveau le bouton de flamme pendant 3 secondes. La flamme passera du rouge au bleu.
- Maintenez à nouveau le bouton de flamme pendant 3 secondes. La flamme passera du bleu au jaune et au bleu.
- Maintenez enfoncé le bouton de flamme une troisième fois pendant 3 secondes. La couleur de la flamme reviendra au Jaune.

Bouton de chauffage

Appuyez une fois pour activer le réglage de chaleur basse. Appuyez une deuxième fois sur le bouton pour activer le réglage de chaleur élevée. Et un troisième il est temps d'activer la fonction "Auto".

Bouton de température

La température la plus élevée du thermostat est de 82°F et la plus basse est de 62°F. Une fois le chauffage activé, l'écran d'affichage affichera le réglage du chauffage utilisé.

Bouton de minuterie

Appuyez une fois pour activer le TIMER. Utilisez la minuterie pour que l'appareil s'éteigne automatiquement après 1 heure, jusqu'à 8 heures. L'écran d'affichage affichera le paramètre sous peu.

Technologie de sécurité à dégagement zéro

Le foyer électrique est doté d'une technologie de sécurité à dégagement zéro. Grâce au capteur de sécurité avancé à dégagement zéro, si quelque chose recouvre ou ferme les ouvertures coulissantes, après environ 20 secondes, l'appareil s'éteindra automatiquement.

Retirez ensuite la fiche et laissez l'appareil refroidir pendant trois minutes. Rebranchez le cordon d'alimentation et le foyer recommencera à fonctionner.

Entretien

⚠ WARNING

Avant de tenter d'effectuer un entretien sur cet appareil, tournez toutes les commandes en position « OFF » et débranchez-le. Laissez l'appareil être "ÉTEINT" pendant au moins 10 minutes avant d'effectuer tout entretien afin de permettre à tous les composants de refroidir correctement.

Remplacement de la pile de la télécommande

Si la télécommande cesse de fonctionner ou fonctionne mal, la pile doit être remplacée par une neuve (Modèle # CR2025). Le compartiment à piles se trouve à l'arrière de la télécommande. Appuyez et faites glisser le couvercle de la batterie pour ouvrir et retirer l'ancienne batterie. Insérez une nouvelle pile bouton CR2025, en vous assurant que la polarité « + » et « - » correspond correctement. Fermez le couvercle de la batterie.

⚠ WARNING

Comme toute télécommande, la télécommande incluse avec votre foyer peut affecter ou contrôler de manière indésirable d'autres produits électriques tels que les téléviseurs. Si cela se produit, reportez-vous au manuel complet du propriétaire du foyer dans Newgle pour obtenir des informations complètes sur le dépannage.

Nettoyage

- Pour enlever la poussière de la vitre, utilisez un chiffon propre et sec.
- Pour éliminer les empreintes digitales ou autres marques de la vitre, utilisez un chiffon propre et humide. Ne vaporisez pas de nettoyant pour vitres ou d'autres liquides directement sur la fenêtre.
- Nettoyez les surfaces métalliques avec un chiffon propre et humide en veillant à ne pas pousser de poussière ou de débris dans les entrées d'air ou les bouches d'évacuation.
- N'utilisez pas de nettoyants abrasifs ni de liquides en spray sur aucune partie de l'appareil.
- Un nettoyage/aspiration périodique de l'unité de ventilateur/chauffage est fortement recommandé pour garantir qu'aucune saleté ou corps étranger ne s'accumule.

Source(s) : Guide d'utilisation et de dépannage F2655BCFW Greystone

Produit(s) : Foyer électrique plat Greystone de 26 po (modèle : F2655BCFW, numéro de pièce Newmar : 154052)

ICAE A CECTI E

Démarrage rapide du micro-ondes à plat High Pointe (Modèle : EM923M12-S)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un micro-ondes à plat High Pointe (modèle : EM923M12-S).

Panneau de contrôle

- (1) Temps de cuisson

(2) Temps de dégivrage

(3) Puissance

(4) Horloge

(5) Menu automatique

(6) Boutons numériques : 0-9
- (7) Dégivrage du poids

(8) Minuterie de cuisine

(9) Arrêter/Annuler

(10) Mémoire

(11) Démarrage/+30 secondes

Opération

Arrêter/Annuler

Efface tous les réglages précédents enfoncés avant le début de la cuisson. Pendant la cuisson, appuyez une fois pour arrêter le four ; appuyez deux fois pour arrêter et effacer toutes les entrées.

Niveau d'énergie

Niveau	dix	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
Puissance	100 %	90 %	80 %	70 %	60 %	50 %	40 %	30 %	20 %	10 %	0 %
Affichage PL	PL10	PL9	PL8	PL7	PL6	PL5	PL4	PL3	PL2	PL1	PL0

Réglage de l'horloge

1. Appuyez sur "HORLOGE". "00:00" s'affichera.

2. Appuyez sur les touches numériques et entrez l'heure actuelle.

Par exemple, s'il est maintenant 10 h 12, appuyez sur "1, 0, 1, 2".

1. Appuyez sur "CLOCK" pour terminer le réglage de l'horloge. « : » clignotera et l'horloge s'allumera.

2. Si les nombres ne sont pas compris entre 1h00 et 12h59, le paramètre sera invalide jusqu'à ce que des nombres valides soient saisis.

Remarque : Lors du réglage de l'horloge, si le bouton "STOP/Cancel" est enfoncé ou si aucune opération n'est effectuée dans la minute, le four reviendra automatiquement au réglage précédent. Si l'horloge doit être réinitialisée, veuillez répéter les étapes 1 à 3.

Minuterie de cuisine

1. Appuyez sur « MINUTERIE DE CUISINE ». La LED affichera « 00:00 ».

2. Appuyez sur les touches numériques et entrez l'heure de la minuterie. Le temps de cuisson maximum est de 99 minutes et 99 secondes.

3. Appuyez sur « START/+30 SEC » pour confirmer le réglage.

4. Lorsque l'heure de la minuterie arrive, le buzzer émettra 5 bips. Si l'horloge est réglée, la LED affichera l'heure actuelle.

Remarque : la minuterie de cuisine est une minuterie et n'affichera pas « Horloge ». Lors de l'utilisation du minuteur de cuisine, aucun programme ne peut être réglé.

Cuisinier au micro-ondes

1. Appuyez une fois sur « TIME COOK », la LED affichera « 00:00 ».

2. Appuyez sur les touches numériques pour saisir le temps de cuisson ; le temps de cuisson maximum est de 99 minutes et 99 secondes.

3. Appuyez une fois sur « POWER » et la LED affichera « PL10 ». La puissance par défaut est de 100 %. Appuyez sur les touches numériques pour régler le niveau de puissance.

4. Appuyez sur « START/+30 SEC » pour démarrer la cuisson.

Par exemple, pour cuire les aliments à 50 % de puissance micro-ondes pendant 15 minutes :

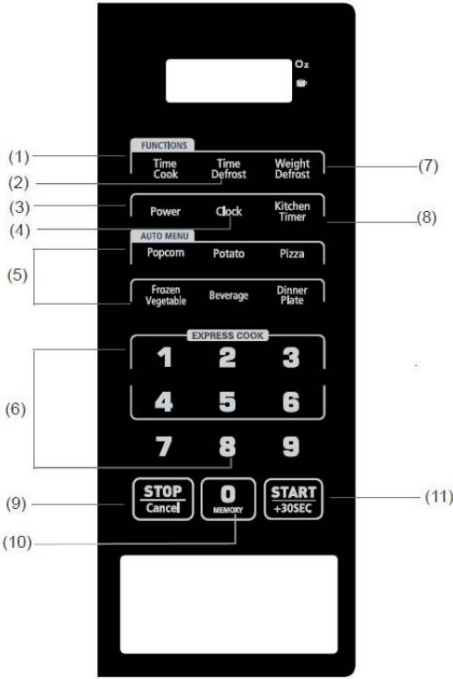
- Appuyez une fois sur « TIME

● COOK ». "00:00" s'affiche.

● Appuyez sur "1", "5", "0", "0" dans l'ordre.

● Appuyez une fois sur « POWER », puis appuyez sur « 5 » pour sélectionner 50 % de puissance du micro-ondes.

● Appuyez sur « START/+30 SEC » pour démarrer la cuisson.



Remarques:

- En cours de réglage, si le bouton "STOP/CANCEL" est enfoncé ou s'il n'y a aucune opération dans la minute 1, le four reviendra automatiquement au réglage précédent.
- Si « PL0 » est sélectionné, le four fonctionnera avec ventilateur sans alimentation.
- Pendant la cuisson au micro-ondes, vous pouvez appuyer sur « POWER » pour modifier la puissance dont vous avez besoin. Après avoir appuyé sur « POWER », la puissance actuelle clignote pendant 3 secondes. Vous pouvez maintenant appuyer sur le bouton numérique pour modifier la puissance. Le four fonctionnera avec la puissance sélectionnée pendant le temps de repos.

Cuisson rapide

1. Si vous ne cuisinez pas encore, appuyez sur les touches numériques 1 à 6 pour cuire rapidement de 1 à 6 minutes à 100 % de puissance. Appuyez sur "START/+30SEC" pour augmenter le temps de cuisson. Le temps de cuisson maximum est de 99 minutes et 99 secondes.
2. Pour cuire 30 secondes à 100 % de puissance, appuyez sur « START/+30 SEC ». Chaque pression sur le même bouton augmentera le temps de cuisson de 30 secondes. Le temps de cuisson maximum est de 99 minutes et 99 secondes.

Remarque : Pendant la cuisson au micro-ondes et la décongélation minutée, du temps peut être ajouté en appuyant sur le bouton « START/30 SEC ».

Fonction de dégivrage du poids

1. Appuyez sur "WEIGHT DEFROST" et la LED affichera "dEF1".
2. Appuyez sur les touches numériques pour saisir le poids à décongeler. Entrez le poids entre 4 et 100 oz.
3. Appuyez sur "START/+30SEC" pour démarrer la décongélation et le temps de cuisson restant s'affichera.

Remarque : Si la saisie du poids n'est pas comprise entre 4 et 100, la saisie ne sera pas valide.

Fonction de dégivrage temporisé

1. Appuyez sur « TIME DEFROST », puis la LED affichera « dEF2 ».
2. Appuyez sur les touches numériques pour saisir le temps de dégivrage. La plage horaire effective est de 00:01 à 99:99.
3. La puissance par défaut du micro-ondes est le niveau de puissance 3. Si vous souhaitez modifier le niveau de puissance, appuyez une fois sur « POWER » et la LED affichera « PL 3 ». Appuyez ensuite sur le pavé numérique du niveau de puissance souhaité.
4. Appuyez sur "START/+30 SEC" pour démarrer la décongélation. Le temps de cuisson restant sera affiché.

Fonctions du menu automatique

- Popcorn
- Légumes surgelés
- Assiette de dîner
- Pomme de terre
- Boisson
- Pizza

Mémoire

1. Appuyez sur « 0/MEMORY » pour choisir le réglage de mémoire 1-3. La LED affichera 1, 2, 3.
2. Si le réglage a été programmé, appuyez sur "START/+30 SEC" pour l'utiliser. Sinon, continuez à choisir le paramètre. Seules une ou deux étapes peuvent être définies. 3.

Après avoir terminé le réglage, appuyez une fois sur « START/+30 SEC » pour enregistrer le réglage. Appuyez à nouveau sur « START/ +30 SEC » pour démarrer la cuisson.

Exemple : Pour programmer le réglage suivant comme deuxième mémoire pour cuire les aliments avec une puissance micro-ondes de 80 % pendant 3 minutes et 20 secondes. Les étapes sont les suivantes:

- En état d'attente, appuyez deux fois sur « 0/MEMORY », arrêtez d'appuyer jusqu'à ce que l'écran affiche « 2 ».
- Appuyez une fois sur « TIME COOK », puis appuyez sur « 3 », « 2 », « 0 » dans l'ordre.
- Appuyez une fois sur "POWER", "PL10", puis appuyez sur "8" et "PL8".
- Appuyez sur "START/+30 SEC" pour enregistrer le paramètre. Le buzzer retentit une fois et la LED affichera « 2 ». Si vous appuyez à nouveau sur "START/+30SEC", le réglage sera enregistré dans la mémoire 2 et la cuisson commencera.
- En cas de coupure de courant, le réglage « 0/MEMORY » devra être reprogrammé.
- Si vous souhaitez exécuter le paramètre enregistré, en état d'attente, appuyez deux fois sur « 0/MEMORY ». L'écran affiche « 2 ; » puis appuyez sur "START/+30SEC" pour exécuter.

Cuisson en plusieurs étapes

- Au maximum, 2 étapes peuvent être réglées pour la cuisson. Dans une cuisson à plusieurs étapes, si une étape est la décongélation, alors la décongélation doit être placée automatiquement sur la première étape.

Remarque : La cuisson automatique ne peut pas fonctionner en cuisson à plusieurs étapes.

Exemple : Si vous souhaitez cuisiner avec 80 % de puissance micro-ondes pendant 5 minutes + 60 % de puissance micro-ondes pendant 10 minutes. Les étapes de cuisson sont les suivantes :

1. Appuyez une fois sur « TIME COOK », puis appuyez sur « 5 », « 0 », « 0 » pour régler le temps de cuisson.
2. Appuyez une fois sur « POWER », puis appuyez sur « 8 » pour sélectionner 80 % de puissance micro-ondes.
3. Appuyez une fois sur « TIME COOK », puis appuyez sur « 1 », « 0 », « 0 », « 0 » pour régler le temps de cuisson.
4. Appuyez une fois sur « POWER », puis appuyez sur « 6 » pour sélectionner 60 % de puissance du micro-ondes.
5. Appuyez sur « START/ +30 SEC » pour démarrer la cuisson.

Fonction de recherche

1. En état de cuisson, appuyez sur « CLOCK », la LED affichera l'horloge pendant trois secondes.
2. En état de cuisson au micro-ondes, appuyez sur « POWER » pour connaître le niveau de puissance du micro-ondes et le niveau actuel du micro-ondes. la puissance sera affichée. Après trois secondes, le four reviendra à l'état précédent.

Fonction de verrouillage pour les enfants

Verrouillage : en état d'attente, appuyez sur "STOP/CANCEL" pendant 3 secondes. Un long « bip » retentira pour indiquer l'entrée dans le état de verrouillage pour enfants ; pendant ce temps, la LED affichera « [__] ».

Annulation du verrouillage : en état verrouillé, appuyez sur "STOP/CANCEL" pendant 3 secondes. Il y aura un long « bip » indiquant que le verrou est libéré.

Fonction de rappel de fin de cuisson

Lorsque la cuisson est terminée, le buzzer émettra 5 « bips » pour alerter l'utilisateur que la cuisson est terminée.

Autres spécifications

1. En état de veille, si le tube numérique de l'horloge réglée affiche l'heure actuelle, l'icône « » : " clignoterait ; sinon, il afficherait " 0:00
2. Dans l'état de la fonction de réglage, la LED affiche le réglage correspondant.
3. En état de travail ou de pause, la LED affiche le temps de cuisson excédentaire.

Source(s) : Manuel d'instructions du four à micro-ondes High Pointe (EM923M12-S)

Produit(s) : Micro-ondes à plat en acier inoxydable High Pointe de 1,0 pi³ (modèle : [EM923M12-S](#), numéro de pièce Newmar : 144485)

Démarrage rapide du four à micro-ondes Whirlpool (Modèles : YWMH31017)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un four à micro-ondes Whirlpool (modèles : YWMH31017FS, YWMH31017HB, WMH31017HS).

Fonctionnement de votre four à micro-ondes

Paramètres

Horloge : L'horloge est une horloge de 12 heures (12h00-11h59). Touchez CLOCK, entrez l'heure, puis touchez CLOCK ou la commande Start.

Minuterie : lorsque le four à micro-ondes est en mode veille, touchez la commande Minuterie, saisissez l'heure, puis touchez la commande Minuterie ou la commande Démarrage. Les fonctions de cuisson peuvent être saisies pendant le compte à rebours de la minuterie. Pour annuler la minuterie, touchez la commande de la minuterie pendant que le compte à rebours de la minuterie est actif à l'écran.

Verrouillage des commandes : activez-le pour éviter un démarrage involontaire. Appuyez et maintenez la commande Annuler pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que 2 tonalités sonores et l'icône de cadenas apparaissent à l'écran. Répétez pour déverrouiller le contrôle.

Ventilateur : Élevé (« SPd2 »), faible (« SPd1 ») et éteint. S'allume automatiquement comme ventilateur de refroidissement pendant toute fonction de cuisson.

Minuterie de ventilation (sur certains modèles) : réglez le ventilateur de ventilation pour qu'il fonctionne pendant exactement 30 minutes, ou pour qu'il fonctionne pendant seulement 30 minutes de plus (il s'éteint après 30 minutes). Le ventilateur de ventilation peut être éteint à tout moment à l'aide de la commande Vent Fan. Appuyez et maintenez le pavé numérique « 4 » pendant environ 3 secondes jusqu'à ce qu'une tonalité retentisse et que le ventilateur s'allume.

Tonalités : Programmation des tonalités et des signaux. Les tonalités de programmation peuvent être désactivées, ou toutes les tonalités (y compris les signaux de fin de fonction) peuvent être désactivées. Pour désactiver les tonalités de programmation, appuyez longuement sur le pavé numérique « 1 » pendant environ 3 secondes, jusqu'à ce qu'une tonalité de confirmation retentisse. Répétez l'opération pour réactiver les tonalités de programmation. Pour désactiver toutes les tonalités, appuyez longuement sur le pavé numérique « 2 » pendant environ 3 secondes jusqu'à ce qu'une tonalité de confirmation retentisse. Répétez l'opération pour réactiver toutes les tonalités.

Mode Démo : activez-le pour vous entraîner à utiliser la commande sans réellement allumer le magnétron. Appuyez et maintenez le pavé numérique « 3 » pendant environ 3 secondes jusqu'à ce qu'une confirmation Une tonalité retentit et l'icône « DEMO » s'allume sur l'écran. Répétez pour désactiver. En mode Démo, l'affichage et les commandes fonctionneront ; cependant, le micro-ondes ne chauffe pas.

Mode veille : lorsqu'aucune fonction ne fonctionne, le four passe en mode veille et diminue la luminosité après 5 minutes. Appuyez sur n'importe quel bouton ou ouvrez/fermez la porte et l'écran reviendra à la luminosité normale.

Plateau tournant : Pour de meilleurs résultats de cuisson, n'utilisez pas le four à micro-ondes sans avoir le plateau tournant en place.

Utilisation du four à micro-ondes

Pour la liste des programmes prédéfinis, consultez l'étiquette du Guide de cuisson sur la face avant de l'ouverture du four à micro-ondes, derrière la porte.

Cuisson manuelle/Cuisson par étapes : appuyez sur COOK TIME, appuyez sur les touches numériques pour saisir le temps, appuyez sur COOK POWER (si ce n'est pas 100 %), appuyez sur les touches numériques pour entrer le niveau de puissance (10-90), puis appuyez sur la commande de démarrage. Si vous programmez des étapes supplémentaires, entrez le temps de cuisson et la puissance de cuisson de chacune avant de toucher la commande Start.

Cuisson pré-réglée : touchez COOK, saisissez le code numérique de l'aliment, saisissez la quantité, puis touchez la commande Start.

Réchauffage pré-réglé : appuyez sur RÉCHAUFFER, entrez le code numérique de l'aliment, entrez la quantité si nécessaire, puis appuyez sur Démarrer.

Dégivrage prédéfini : Déballer les aliments. Appuyez sur DEFROST, entrez le code numérique de l'aliment, entrez le poids, puis appuyez sur Start.

Ramollir/Fondre : Touchez ADOUCIR/FONDER, entrez le code numérique de l'aliment, entrez la quantité, puis appuyez sur la commande START.

Popcorn : touchez POPCORN. Entrez la taille du sac en onces : 3,0 ou 3,5 (85 ou 99 g), puis appuyez sur la commande START.

Pomme de terre (au four) : Touchez POMME DE TERRE (au four). Entrez le nombre de pommes de terre : 1, 2, 3 ou 4, environ 10 à 13 oz (283 à 367 g) chacun, puis touchez la commande START. REMARQUE : Placez les pommes de terre percées à la fourchette autour des bords du plateau tournant, à au moins 1 po (2,5 cm) l'une de l'autre. Placez une seule pomme de terre sur le côté du plateau tournant (pas au centre).

Pizza (réchauffer) : Touchez PIZZA. Entrez le nombre de tranches : 1, 2 ou 3, d'environ 4 oz (113 g) chacune, puis appuyez sur la commande START.



Entretien du four à micro-ondes

Nettoyage général

⚠ IMPORTANT

Avant le nettoyage, assurez-vous que toutes les commandes sont éteintes et que le four à micro-ondes est froid. Suivez toujours l'étiquette instructions sur les produits de nettoyage.

Pour éviter d'endommager le four à micro-ondes causé par un arc électrique dû à l'accumulation de saleté, conservez la cavité, le couvercle d'entrée du micro-ondes, les supports de grille de cuisson et la zone où la porte touche le cadre sont propres.

Nettoyer avec du savon doux, de l'eau et un chiffon doux ou une éponge ou comme indiqué ci-dessous.

- Filtre à graisse : eau et savon doux ou lave-vaisselle
- Porte et extérieur : eau et savon doux, ou nettoyant pour vitres appliqué sur une serviette en papier
- Panneau de commande : éponge ou chiffon doux et eau
- Acier inoxydable (sur certains modèles) : eau et savon doux, puis rincer à l'eau claire et sécher avec un chiffon doux, ou utiliser nettoyant pour acier inoxydable.
- Plateau tournant : eau et savon doux ou lave-vaisselle

Installation/remplacement des filtres et des ampoules

Filtres à graisse : Les filtres à graisse se trouvent sous le four à micro-ondes. Nettoyer mensuellement. Faites glisser le filtre loin de la zone de l'onglet et déposez le filtre. Pour réinstaller, placez l'extrémité du filtre dans l'ouverture opposée à la zone de la languette, faites pivoter l'autre extrémité vers le haut et faites-la glisser vers la zone de la languette.

Filtre à charbon : Le filtre à charbon se trouve derrière la grille d'aération en haut à l'avant du four à micro-ondes. Le filtre à charbon ne peut pas être nettoyé et doit être remplacé environ tous les 6 mois. Retirez les 2 vis de la grille d'aération, faites glisser la grille d'aération vers la gauche, inclinez-la vers l'avant, soulevez-la et retirez le filtre. Pour réinstaller, placez le filtre dans sa zone à 2 crochets avec le côté grillagé vers l'avant. Remplacez la grille d'aération en insérant les 3 crochets de verrouillage inférieurs de la grille d'aération dans les trous avant, inclinez la grille d'aération vers l'arrière, faites-la glisser vers la droite et fixez-la avec des vis.

Éclairage de la table de cuisson : L'éclairage de la table de cuisson est situé sous le four à micro-ondes et est remplaçable. Retirez les vis du couvercle de l'ampoule et ouvrez le couvercle de l'ampoule. Remplacez l'ampoule, fermez le couvercle de l'ampoule et fixez-le avec des vis.

Éclairage de la cavité : L'ampoule de l'éclairage de la cavité est située derrière la grille d'aération en haut à l'avant du four à micro-ondes, sous le couvercle de l'ampoule, et est remplaçable. Retirez les 2 vis de la grille d'aération, faites glisser la grille d'aération vers la gauche, inclinez-la vers l'avant et soulevez-la.

Ouvrez le couvercle de l'ampoule et remplacez l'ampoule. Pour réinstaller, fermez le couvercle de l'ampoule. Remplacez la grille d'aération en insérant les 3 crochets de verrouillage inférieurs de la grille d'aération dans les trous avant, inclinez la grille d'aération vers l'arrière, faites-la glisser vers la droite et fixez-la avec des vis.

Source(s) : Guide d'utilisation du micro-ondes Whirlpool WMH31017

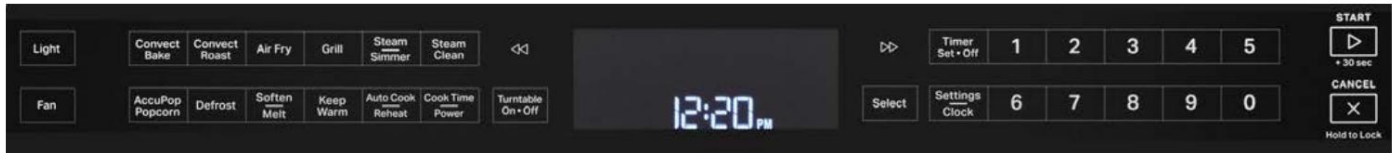
Produit(s) : Cette source est associée à plus d'un produit. Référez-vous à Newgle pour plus d'informations sur le(s) produit(s) proposé(s) pour le modèle de votre autocar année.

Micro-ondes à convection Whirlpool avec mode Air Fry - Démarrage rapide (Modèle : YWMH78519LZ)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un micro-ondes à convection Whirlpool avec mode Air Fry (modèle : YWMH78519LZ).

Fonctionnement de votre four à micro-ondes

Paramètres



Horloge : L'horloge est une horloge de 12 heures (12 h 00 à 11 h 59) ou de 24 heures (de 0 h 00 à 23 h 59). Touchez Paramètres/Horloge pour accéder au sous-menu Horloge et suivez les instructions pour régler l'horloge. Le format de l'horloge (12 heures avec AM et PM, 12 heures sans AM et PM, ou 24 heures) peut également être défini dans le sous-menu Horloge.

Minuterie : Avec le four à micro-ondes en mode veille, appuyez sur le clavier de la minuterie, entrez l'heure, puis appuyez sur le clavier de la minuterie ou sur le clavier de démarrage. Les fonctions de cuisson peuvent être saisies pendant le compte à rebours de la minuterie. Pour annuler la minuterie, touchez le clavier de la minuterie pendant que le compte à rebours de la minuterie est actif à l'écran.

Verrouillage des commandes : activez-le pour éviter un démarrage involontaire. Appuyez et maintenez le clavier Annuler pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que 2 tonalités retentissent et que l'icône de cadenas apparaisse à l'écran. Répétez pour déverrouiller le contrôle.

Paramètres/Horloge : Les paramètres/Horloge peuvent être ajustés : Régler l'horloge ; Vitesse de défilement ; Son; Reset de filtre; Minuterie de ventilateur ; Minuterie d'éclairage ; Calibrer la température ; Le mode de démonstration; Retour aux paramètres d'usine.

Vitesse de défilement : la vitesse de défilement du texte peut être ajustée. Touchez Paramètres/Horloge pour accéder au sous-menu Vitesse de défilement et suivez les invites pour définir la vitesse.

Son (Tonalités) : Programmation des tonalités et des signaux. Les tonalités de programmation peuvent être désactivées ou toutes les tonalités (y compris les signaux de fin de fonction) peuvent être désactivées. Touchez Paramètres/Horloge pour accéder au sous-menu Son, puis suivez les invites pour désactiver ou activer les tonalités de programmation ou toutes les tonalités.



Réinitialisation du filtre : si le filtre à charbon est utilisé pendant plus de 6 mois, à partir de la dernière réinitialisation du filtre, la durée de 6 mois comptera en continu. Si la condition d'alerte de filtre est remplie, « Changez le filtre à charbon ; Réinitialiser l'alerte via la configuration ou les paramètres » s'affichera à l'écran. Réinitialisez l'état du filtre après avoir remplacé le filtre à charbon. Appuyez plusieurs fois sur Paramètres/Horloge pour accéder au sous-menu Réinitialisation du filtre. Touchez Sélectionner ou Démarrer pour réinitialiser. Après la réinitialisation, une autre durée de 6 mois reprendra.

Ventilateur : Différentes vitesses, allant de haute à basse, et éteint. S'allume automatiquement comme ventilateur de refroidissement pendant toute fonction de cuisson.

Minuterie du ventilateur : réglez le ventilateur de ventilation pour qu'il fonctionne pendant exactement 30 minutes ou pour qu'il fonctionne pendant seulement 30 minutes de plus (il s'éteint après 30 minutes). Le ventilateur de ventilation peut être éteint à tout moment à l'aide du clavier Vent Fan. Touchez Paramètres/Horloge pour accéder au sous-menu Minuterie du ventilateur et sélectionnez le paramètre.

Minuterie d'éclairage : réglez la lumière de la table de cuisson pour qu'elle s'allume et s'éteigne à certaines heures. Touchez Paramètres/Horloge pour accéder au sous-menu Minuterie d'éclairage et suivez les instructions pour régler l'heure d'allumage et d'extinction de la lumière en heures et minutes ou pour annuler la minuterie d'éclairage.

REMARQUE : Light Timer utilise uniquement une horloge de 12 heures.

Calibrage : La température réelle de cuisson par convection peut être calibrée à une température supérieure ou inférieure à la température affichée. Par exemple, si vous souhaitez que le four à micro-ondes soit un peu plus chaud, vous pouvez essayer de régler le calibrage sur +10°.

Touchez Paramètres/Horloge pour accéder au sous-menu Calibrage. Utilisez les touches numériques pour sélectionner les variations de température en degrés Fahrenheit : 1 = ±0° (réinitialisation par défaut), 2 = +5° (+2,8°C), 3 = +10° (+5,6°C), 4 = +15° (+8,3°C), 5 = +20° (+11,1°C), 6 = -5° (-2,8°C), 7 = -10° (-5,6°C), 8 = -15° (-8,3°C) et 9 = -20° (-11,1°C).

Mode Démo : activez-le pour vous entraîner à utiliser le clavier sans allumer le magnétron. Touchez Paramètres/Horloge pour accéder au sous-menu du mode Démo, puis suivez les invites pour l'activer. L'icône Démo s'allumera sur l'écran.

Répétez pour désactiver.

Mode veille : lorsqu'aucune fonction ne fonctionne (l'horloge de 12 heures est affichée ou si l'horloge n'a pas été réglée), le four passe en mode veille et diminue la luminosité de l'écran LCD après 5 minutes. Appuyez sur n'importe quel clavier ou ouvrez/fermez la porte et l'écran reviendra à la luminosité normale.

Caractéristiques

Élément de convection et ventilateur : L'élément de convection et le ventilateur sont intégrés dans la paroi de la cavité du four à micro-ondes, derrière l'écran métallique.

Élément de gril : Selon votre modèle, l'élément de gril est doté soit d'une ampoule halogène de 1 000 W et d'une ampoule à quartz de 500 W, soit de deux ampoules à quartz de 600 W. L'ampoule halogène brille très fort, mais l'ampoule à quartz a une très faible lueur qui peut ne pas être visible.

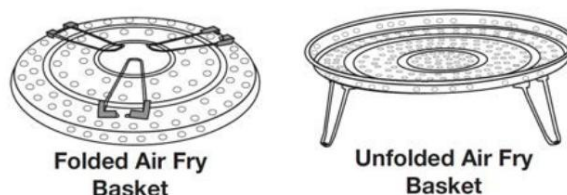
Marche/Arrêt du plateau tournant : Le plateau tournant peut être éteint pour la cuisson manuelle uniquement. Ceci est utile lorsque vous cuisinez avec des assiettes plus grandes que le plateau tournant ou lorsque vous cuisinez avec des assiettes côte à côte. Le plateau tournant ne peut pas être éteint pendant les fonctions de pré-réglage ou de capteur (sur certains modèles).

Accessoires

Panier à frites

Utilisez le panier de friture à l'air fourni pour la friture et les grillades à l'air. Le panier à friture à air peut être plié lors du nettoyage au lave-vaisselle ou du rangement.

REMARQUE : Lors de la cuisson de viandes juteuses, un plat ou une poêle allant au micro-ondes et allant au four peut être placé sur le plateau tournant et sous le panier de friture à air pour récupérer les jus de cuisson.

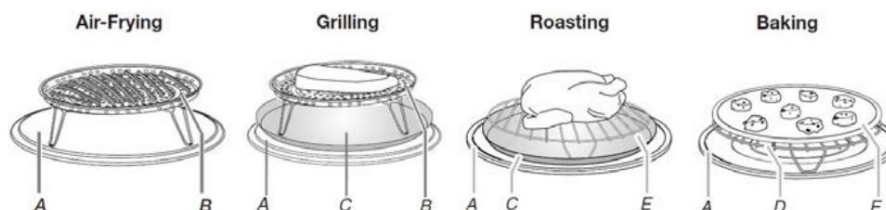


Grille à convection

Utilisez la grille de convection courte pour les cycles de convection (cuisson ou rôtissage). Placez les ustensiles de cuisine directement sur la grille pour la cuisson et pour certaines fonctions de rôtissage. Certaines fonctions de rôtissage nécessitent que les aliments soient placés directement sur la grille. Utilisez un plat ou une casserole allant au micro-ondes et allant au four sous la grille pour récupérer le jus de cuisson.

Configurations d'accessoires

- (A) Plateau tournant
- (B) Panier à frites
- (C) Plat allant au micro-ondes et allant au four (Non fourni)
- (D) Grille à convection



Utilisation du four à micro-ondes

Pour cuisiner uniquement avec la puissance du micro-ondes

Touchez Cook Time/Power, touchez les touches numériques pour saisir l'heure, touchez Cook Time/Power (si ce n'est pas 100 %), touchez les touches numériques pour saisir le niveau de puissance (10-90), puis touchez le clavier Start.

Si vous programmez des étapes supplémentaires (jusqu'à trois), appuyez sur Paramètres/Horloge pour entrer dans la programmation de l'étape suivante, puis entrez le temps de cuisson et la puissance de cuisson de chacune, puis appuyez sur le clavier Démarrer.

Cuisson par capteur

Un capteur dans le four à micro-ondes détecte l'humidité libérée par les aliments pendant qu'ils chauffent et ajuste le temps de cuisson en conséquence.

Assurez-vous que le four à micro-ondes est branché depuis au moins 1 minute. Utilisez un plat allant au micro-ondes avec un couvercle lâche ou couvrez le plat allant au micro-ondes d'une pellicule plastique et d'un évent. Pour des performances optimales, attendez au moins 30 minutes après la cuisson par convection ou le grillage (sur certains modèles) avant la cuisson par capteur.

Cuisiner par convection

Utilisez la grille de convection fournie et un plat allant au micro-ondes et allant au four.

La cavité du four à micro-ondes, l'intérieur de la porte, la grille de convection et le plat allant au four seront chauds. Utilisez des gants de cuisine pour retirer le plat et pour manipuler la grille de convection chaude.

Touchez Cuisson par convection et sélectionnez Cuisson par convection manuelle.

Utilisez les touches numériques pour saisir une température, de 250°F (121°C) à 450°F (232°C). Touchez Heure/Alimentation et saisissez l'heure en heures et minutes, jusqu'à 4 heures.

Touchez Rôtissage par convection et sélectionnez Rôtissage par convection manuelle.

Utilisez les touches numériques pour saisir une température, de 250°F (121°C) à 450°F (232°C). Touchez Heure/Alimentation et saisissez l'heure en heures et minutes, jusqu'à 4 heures. Pour ajouter de la puissance au micro-ondes si vous le souhaitez, touchez Temps/Puissance et entrez le niveau de puissance, de 10 % à 30 %.

Touchez START pour commencer le préchauffage. Le préchauffage peut être ignoré en appuyant à nouveau sur START. Après le préchauffage, placez le plat de cuisson avec les aliments sur la grille de convection, puis appuyez sur DÉMARRER pour commencer la cuisson.

Ajouter plus de temps

À la fin de tout cycle utilisant moins de 100 % de puissance de cuisson, « PRESS 0 TO ADD MORE TIME » défile sur l'écran. Entrez le temps supplémentaire, si vous le souhaitez, et démarrez le four à micro-ondes. La puissance de cuisson pour tous les cycles sans capteur sera la même que pour le cycle fini mais peut être modifiée. Si Ajouter plus de temps est utilisé après un cycle de détection, la puissance de cuisson sera de 100 % mais pourra être modifiée.

Cuisson

Ajustez la cuisson pour les fonctions de cuisson automatique en touchant à plusieurs reprises Cook Time/Power pour faire défiler « NORMAL », « PLUS FAIT » ou « MOINS FAIT » dans les 20 premières secondes suivant le démarrage du cycle de cuisson. La cuisson ne peut pas être ajustée pour les fonctions de décongélation.

Garder au chaud

WARNING

Risque d'intoxication alimentaire – Ne laissez pas les aliments reposer dans le four plus d'une heure avant ou après la cuisson. Cela pourrait entraîner une intoxication alimentaire ou une maladie.

Les aliments cuits chauds peuvent être conservés au chaud dans le four à micro-ondes. La fonction Keep Warm utilise 10 % de puissance de cuisson. Keep Warm peut être utilisé seul ou peut être programmé pour suivre un cycle de cuisson. L'ouverture de la porte pendant le maintien au chaud annulera la fonction.

Entretien du four à micro-ondes

Nettoyage général

! IMPORTANT

Avant le nettoyage, assurez-vous que tous les claviers sont éteints et que le four à micro-ondes est froid. Suivez toujours les instructions de l'étiquette sur les produits de nettoyage.

Pour éviter d'endommager le four à micro-ondes causé par des arcs électriques dus à l'accumulation de saleté, gardez propres la cavité, le couvercle de l'entrée du micro-ondes, les supports de grille de cuisson et la zone où la porte touche le cadre.

Nettoyer avec du savon doux, de l'eau et un chiffon doux ou une éponge ou comme indiqué ci-dessous.

- Filtre à graisse : Eau et savon doux ou lave-vaisselle.
- Porte et extérieur : Savon doux et eau, ou nettoyant pour vitres appliqué sur une serviette en papier.
- Panneau de commande : Éponge ou chiffon doux et eau.
- Acier inoxydable (sur certains modèles) : Eau et savon doux, puis rincer à l'eau claire et sécher avec un chiffon doux, ou utiliser un nettoyant pour acier inoxydable.
- Plateau tournant : Eau et savon doux ou lave-vaisselle.
- Support(s) : Savon doux, eau et gant de toilette. Le nettoyage au lave-vaisselle n'est pas recommandé.
- Panier à friture à air : Savon doux, eau et gant de toilette. Il est facile à nettoyer au lave-vaisselle après avoir replié les pieds.
- Cuisson vapeur : Savon doux, eau et brosse douce ou lave-vaisselle.

Installation/remplacement des filtres et des ampoules

! NOTICE

Un indicateur d'état du filtre apparaît à l'écran lorsqu'il est temps de remplacer le filtre à charbon. Consultez la section « Paramètres » pour réinitialiser l'état du filtre.

- Filtres à graisse : Les filtres à graisse se trouvent sous le four à micro-ondes. Nettoyer au moins une fois par mois. Faites glisser le filtre loin de la zone de l'onglet et déposez le filtre. Pour l'installer, placez l'extrémité du filtre dans la zone de la languette, faites glisser l'autre extrémité dans la zone de la languette opposée.
- Filtres à charbon : Les filtres à charbon se trouvent derrière la grille d'aération en haut à l'avant du four à micro-ondes. Les filtres à charbon ne peuvent pas être nettoyés et doivent être remplacés tous les 6 mois, comme indiqué sur l'écran. Retirez les 3 vis de la grille d'aération, inclinez la grille vers l'avant, soulevez-la et retirez les filtres. Pour réinstaller, placez les filtres dans leur zone fendue, côté grillagé vers le haut, remplacez la grille d'aération et fixez-la avec des vis. Après avoir remplacé les filtres à charbon. Consultez la section « Paramètres » pour réinitialiser l'état du filtre.
- Éclairage de la table de cuisson : L'éclairage de la table de cuisson est situé sous le four à micro-ondes et est remplaçable. Retirez la vis du couvercle de l'ampoule et ouvrez le couvercle de l'ampoule. Remplacez l'ampoule, fermez le couvercle de l'ampoule et fixez-le avec la vis.
- Éclairage de la cavité : L'ampoule de l'éclairage de la cavité est située derrière la grille d'aération en haut à l'avant du four à micro-ondes, sous le couvercle de l'ampoule, et est remplaçable. Retirez les trois vis de la grille de ventilation, inclinez la grille vers l'avant et soulevez-la. Ouvrez le couvercle de l'ampoule et remplacez l'ampoule. Fermez le couvercle de l'ampoule, remplacez la grille d'aération et fixez-le avec des vis.

Source(s) : Guide d'utilisation de la hotte à micro-ondes Whirlpool (REV W11603630B)

Produit(s) : [Whirlpool WMH78519LZ 1.9 Cu. Fort. Micro-ondes avec mode Air Fry \(modèle : WMH78519LZ, numéro de pièce Newmar : 166325\)](#)

EIEAT EEE A GLACE AE

Aperçu du réfrigérateur de type compresseur CC

Cet article donne un aperçu général du fonctionnement d'un réfrigérateur à compresseur DC.

Les réfrigérateurs alimentés en courant continu de 12 volts (12 V CC) sont le produit de remplacement de Norcold pour les réfrigérateurs à absorption de gaz précédemment utilisés. Newmar les alimente généralement à l'aide d'un disjoncteur réarmable de 15 ampères provenant du panneau de fusibles du sous-sol de la maison. L'étiquette de légende du panneau de fusibles/disjoncteurs au sous-sol doit indiquer de quel disjoncteur il s'agit sur votre autocar.

Pour les modèles avec machine à glaçons intégrée, une alimentation en eau sous pression et 120 volts pour la machine à glaçons sont nécessaires. 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 connecté à une 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 et verrouillez toujours solidement avant de voyager.

Démarrage rapide du réfrigérateur à compresseur Norcold Polar (Modèles : N8DC et N10DC)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un réfrigérateur de type compresseur Norcold DC (modèles : N8DC et N10DC).

À propos de votre réfrigérateur

Ce réfrigérateur est conçu pour être utilisé dans un véhicule récréatif. Il convient donc au camping, mais n'exposez pas le réfrigérateur à la pluie.

⚠ CAUTION

Le réfrigérateur est conçu pour fonctionner à moins de 10° du niveau dans toutes les directions. Son fonctionnement au-delà de ces limites peut endommager le système de refroidissement, augmenter le bruit et réduire les performances de refroidissement. Assurez-vous que le véhicule est de niveau avant d'utiliser le réfrigérateur.



Fonctionnement pendant le voyage :

Bien que le réfrigérateur doive être de niveau lorsque le véhicule est arrêté, ses performances pendant le voyage ne sont généralement pas affectées.

Compartiment alimentaire :

Démarrez le réfrigérateur et laissez-le refroidir pendant huit heures avant de le charger avec des aliments. Si le réfrigérateur ne commence pas à refroidir après environ deux heures, contactez votre revendeur ou un centre de service Norcold agréé. Pour des performances de refroidissement optimales : laissez l'air circuler librement à l'intérieur de l'ensemble des compartiments alimentaires et du congélateur. Pour réduire la quantité de glace qui s'accumule sur la paroi arrière du réfrigérateur-congélateur et sur les aliments frais : Couvrez tous les liquides et aliments humides. Laissez refroidir tous les aliments chauds avant de les mettre au réfrigérateur. N'ouvrez pas la porte plus longtemps que nécessaire.

Compartiment congélateur :

Le compartiment congélateur est conçu pour conserver les aliments précongelés et non pour congeler rapidement les aliments. Conservez les aliments précongelés dans le compartiment congélateur.

⚠ NOTICE

Lorsque vous préparez de la glace, placez le bac à glaçons directement au fond du congélateur. Ne placez pas d'autres objets sur le bac à glaçons pendant que l'eau gèle. L'eau gèle plus rapidement si l'interrupteur d'alimentation/thermostat est au réglage de température le plus froid.

Loquet de porte pour le voyage :

Pendant le déplacement, le loquet de porte empêche l'ouverture de la porte. Lorsque vous fermez chaque porte, poussez la porte vers le réfrigérateur jusqu'à ce que vous entendiez un « clic ». Pour ouvrir chaque porte, retirez la poignée du réfrigérateur.

Lumière intérieure:

L'éclairage intérieur est situé sur le dessus du compartiment pour aliments frais. L'éclairage intérieur s'allume lorsque le réfrigérateur est allumé et que la porte est ouverte. Pour remplacer l'ampoule : utilisez du ruban adhésif pour maintenir l'interrupteur d'éclairage enfoncé, ce qui coupe l'alimentation du circuit d'éclairage. Retirez le couvercle en le tirant vers l'avant du réfrigérateur. Débranchez le connecteur du faisceau de câbles. Installez la lumière de remplacement. Installez le couvercle. Retirez le ruban adhésif de l'interrupteur d'éclairage.

Bac à légumes :

Le(s) bac(s) à légumes sont situés au fond du compartiment produits frais et offrent un espace de stockage pour préserver la fraîcheur des fruits et légumes. Assurez-vous de toujours enfoncer complètement les bacs à légumes.

⚠ NOTICE

Les bacs à légumes ne vont pas au lave-vaisselle.

Bacs de porte :

Vous pouvez placer les balconnets de porte du congélateur et du compartiment pour aliments frais à l'endroit qui répond le mieux à vos besoins. Pour retirer les bacs, soulevez-les au-dessus du localisateur et éloignez-les de la porte. Pour installer les bacs, poussez-les sur le localisateur.

NOTICE

Les balconnets de porte et les glissières de bacs ne vont pas au lave-vaisselle.

Tablettes réglables :

Les étagères du congélateur et le compartiment pour aliments frais sont conçus pour que vous puissiez les retirer ou les déplacer. Pour retirer ou déplacer chaque étagère du compartiment pour aliments frais et du congélateur : Retirez la vis du dispositif de retenue de chaque étagère sur le côté du réfrigérateur. Faites glisser le dispositif de retenue hors de la fente (étagères d'armoire uniquement). Tirez chaque étagère vers l'avant hors de la fente. Poussez chaque étagère à fond dans la fente souhaitée. Faites glisser le dispositif de retenue dans la fente (étagères d'armoire uniquement). Fixez le dispositif de retenue avec la vis.

Opération

Contrôles:



Appuyez et relâchez le bouton ON/OFF [1] pour allumer le réfrigérateur. Si le voyant situé sous le bouton s'allume en bleu fixe, cela signifie que le réfrigérateur fonctionne correctement.

NOTICE

Le compartiment congélateur et le compartiment armoire fonctionnent indépendamment l'un de l'autre et doivent tous deux être réglés à la température souhaitée.

Appuyez sur le bouton COMPARTIMENT CONGÉLATEUR [5] pour régler la température du compartiment. À l'aide des boutons + [4] ou – [2], réglez le réglage de la température. Le mode [3] affichera le réglage de la température : - 0 est éteint, - 1 est le réglage le plus chaud, - 5 est le réglage le plus froid.

Appuyez sur le bouton CABINET COMPARTMENT [6] pour régler le réglage de la température du compartiment. À l'aide des boutons + [4] ou – [2], réglez le réglage de la température. Le mode [3] affichera le réglage de la température : 0 est éteint, 1 est le réglage le plus chaud, 5 est le réglage le plus froid. Appuyez sur n'importe quel bouton pour ramener la commande au mode d'activation, le mode [3] s'allumera. L'écran reviendra en mode veille après 5 secondes.

Appuyez sur le bouton NIGHT MODE [7] pour régler le réfrigérateur en mode nuit. Le voyant bleu s'allumera. Le mode nuit s'éteindra automatiquement après huit heures ou si vous appuyez à nouveau sur le bouton du mode nuit pour éteindre le voyant bleu. Ce réglage du mode nuit de 8 heures peut être modifié en appuyant sur le bouton du mode nuit pendant 3 secondes. Après les 3 secondes, les 8 heures par défaut s'afficheront à l'écran. Pour modifier ce paramètre, appuyez sur « + » ou « - », puis appuyez sur le bouton mode nuit pour que le paramètre entre en vigueur.

Le nouveau paramètre est archivé dans la mémoire jusqu'à ce qu'il soit modifié. Arrêter : Pour éteindre le réfrigérateur, appuyez et maintenez le bouton ON/OFF [1] pendant 5 secondes, puis relâchez. Une fois le réfrigérateur éteint, il y a un cycle d'attente de 5 minutes avant que le réfrigérateur puisse être allumé. Le réfrigérateur ne se rallumera pas tant que les 5 minutes d'attente ne seront pas écoulées.

CAUTION

Ne faites pas fonctionner le réfrigérateur lorsque la température ambiante est supérieure à 140 °F. Un fonctionnement au-dessus des températures ambiantes recommandées peut causer des dommages permanents au compresseur. Un fonctionnement lorsque la température ambiante est supérieure à 110 °F peut entraîner de mauvaises performances de refroidissement.

Nettoyage

Un bon moment pour nettoyer le réfrigérateur est juste après l'avoir dégivré. Nettoyez l'intérieur du réfrigérateur aussi souvent que nécessaire pour éviter les odeurs de nourriture : Retirez tous les aliments du réfrigérateur. Lavez l'intérieur avec un nettoyant doux ou une solution de détergent à vaisselle liquide et d'eau tiède. Rincer avec une solution de bicarbonate de soude et d'eau propre. Séchez avec un chiffon propre. Remettez tous les aliments au réfrigérateur.

NOTICE

N'utilisez pas de nettoyants abrasifs, de produits chimiques ou de tampons à récurer car ils peuvent endommager l'intérieur du réfrigérateur.

Source(s) : Manuel du propriétaire des réfrigérateurs électriques Norcold N10DC et N8DC, numéro de pièce 640137F 1/9/2023 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.

© 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.

Démarrage rapide du réfrigérateur à compresseur Norcold Polar Elite (modèle : N15DC)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un réfrigérateur de type compresseur Norcold DC (modèle : N15DC).

À propos de votre réfrigérateur

Ce réfrigérateur est conçu pour être utilisé dans un véhicule récréatif. Il convient donc au camping, mais n'exposez pas le réfrigérateur à la pluie.

⚠ CAUTION

Le réfrigérateur est conçu pour fonctionner à moins de 10° du niveau dans toutes les directions. Son fonctionnement au-delà de ces limites peut endommager le système de refroidissement, augmenter le bruit et réduire les performances de refroidissement. Assurez-vous que le véhicule est de niveau avant d'utiliser le réfrigérateur.



Fonctionnement pendant le voyage :

Bien que le réfrigérateur doive être de niveau lorsque le véhicule est arrêté, ses performances pendant le voyage ne sont généralement pas affectées.

Compartiment alimentaire :

Démarrez le réfrigérateur et laissez-le refroidir pendant huit heures avant de le charger avec des aliments. Si le réfrigérateur ne commence pas à refroidir après environ deux heures, contactez votre revendeur ou un centre de service Norcold agréé. Pour des performances de refroidissement optimales : laissez l'air circuler librement à l'intérieur de l'ensemble des compartiments alimentaires et du congélateur. Pour réduire la quantité de glace qui s'accumule sur la paroi arrière du réfrigérateur-congélateur et sur les aliments frais : Couvrez tous les liquides et aliments humides. Laissez refroidir tous les aliments chauds avant de les mettre au réfrigérateur. N'ouvrez pas la porte plus longtemps que nécessaire.

Compartiment congélateur :

Le compartiment congélateur est conçu pour conserver les aliments précongelés et non pour congeler rapidement les aliments. Conservez les aliments précongelés dans le compartiment congélateur.

Loquet de porte pour le voyage :

Pendant le déplacement, le loquet de porte empêche l'ouverture de la porte. Lorsque vous fermez chaque porte, poussez la porte vers le réfrigérateur jusqu'à ce que vous entendiez un « clic ». Pour ouvrir chaque porte, retirez la poignée du réfrigérateur.

Lumière intérieure:

L'éclairage intérieur est situé sur le dessus du compartiment pour aliments frais. L'éclairage intérieur s'allume lorsque le réfrigérateur est allumé et que la porte est ouverte. Pour remplacer la lumière : Débranchez l'alimentation du réfrigérateur. Retirez le couvercle en le tirant vers l'avant du réfrigérateur. Débranchez le connecteur du faisceau de câbles. Installez la lumière de remplacement. Installez le couvercle.

Bac à légumes :

Le(s) bac(s) à légumes sont situés au fond du compartiment produits frais et offrent un espace de stockage pour préserver la fraîcheur des fruits et légumes. Assurez-vous de toujours enfoncer complètement les bacs à légumes.

⚠ NOTICE

Les bacs à légumes ne vont pas au lave-vaisselle.

Bacs de porte :

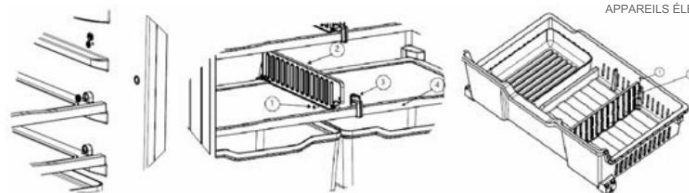
Vous pouvez placer les balconnets de porte du compartiment produits frais à l'endroit qui répond le mieux à vos besoins. Pour retirer les bacs, soulevez-les au-dessus du localisateur et éloignez-les de la porte. Les balconnets centraux de chaque porte sont équipés d'une vis pour garantir la conformité aux réglementations sur le piégeage des enfants. Pour retirer le bac central de la porte, retirez le capuchon en plastique, puis retirez la vis. Pour installer les bacs, poussez-les sur le localisateur.

⚠ NOTICE

Les balconnets de porte et les glissières de bacs ne vont pas au lave-vaisselle.

Étagères réglables :

Les étagères du congélateur et le compartiment pour aliments frais sont conçus pour que vous puissiez les retirer ou les déplacer.



Pour retirer ou déplacer chaque étagère du compartiment

pour aliments frais : Retirez le capuchon et la vis du dispositif de retenue de chaque étagère sur le côté du réfrigérateur. Tirez chaque étagère vers l'avant hors de la fente. Poussez chaque étagère à fond dans la fente souhaitée. Fixez le dispositif de retenue avec la vis et remettez le capuchon.

Séparateur d'étagère :

Pour retirer ou déplacer la séparation d'étagère : Retirez la vis [1] de la séparation [2] et du support de fixation [3]. Retirez le capuchon et la vis du support de l'étagère sur le côté du réfrigérateur. Tirez la tablette [4] vers l'avant. Avec l'étagère vers l'avant, tirez légèrement la séparation [2] vers l'avant et vers le bas pour la détacher de l'étagère, puis tirez vers l'arrière pour la retirer. Remettez l'étagère en place et réinstallez la vis et le capuchon.

Séparateur de bacs - Congélateur :

Pour retirer ou déplacer le séparateur de bac : Retirez la vis (1) du séparateur. Soulevez la cloison [2] hors du bac.

Opération

Contrôles:



Appuyez et relâchez le bouton ON/OFF [1] pour allumer le réfrigérateur. Si le voyant situé sous le bouton s'allume en bleu fixe, cela signifie que le réfrigérateur fonctionne correctement.

NOTICE

Le compartiment congélateur et le compartiment armoire fonctionnent indépendamment l'un de l'autre et doivent tous deux être réglés à la température souhaitée.

Appuyez sur le bouton COMPARTIMENT CONGÉLATEUR [5] pour régler la température du compartiment. À l'aide des boutons + [4] ou – [2], réglez le réglage de la température. Le mode [3] affichera le réglage de la température : 1 est le réglage le plus chaud, 5 est le réglage le plus froid.

Appuyez sur le bouton CABINET COMPARTMENT [6] pour régler le réglage de la température du compartiment. À l'aide des boutons + [4] ou – [2], réglez le réglage de la température. Le mode [3] affichera le réglage de la température : 1 est le réglage le plus chaud, 5 est le réglage le plus froid. Appuyez sur n'importe quel bouton pour ramener la commande au mode d'activation, le mode [3] s'allumera. L'écran reviendra en mode veille après 3 secondes.

Appuyez sur le bouton NIGHT MODE [7] pour régler le réfrigérateur en mode nuit. Le mode nuit s'éteindra automatiquement après huit heures ou si vous appuyez à nouveau sur le bouton du mode nuit pour éteindre le voyant bleu. Ce réglage du mode nuit de 8 heures peut être modifié en appuyant sur le bouton du mode nuit pendant 3 secondes. Après les 3 secondes, les 8 heures par défaut s'afficheront à l'écran. Pour modifier ce paramètre, appuyez sur « + » ou « - », puis appuyez sur le bouton mode nuit pour que le paramètre entre en vigueur.

Le nouveau paramètre est archivé dans la mémoire jusqu'à ce qu'il soit modifié.

Fermer:

Pour éteindre le réfrigérateur, appuyez et maintenez le bouton ON/OFF [1] pendant 5 secondes, puis relâchez. Une fois le réfrigérateur éteint, il y a un cycle d'attente de 5 minutes avant que le compresseur ne s'allume.

CAUTION

Ne faites pas fonctionner le réfrigérateur lorsque la température ambiante est supérieure à 140 °F. Un fonctionnement au-dessus des températures ambiantes recommandées peut causer des dommages permanents au compresseur. Un fonctionnement lorsque la température ambiante est supérieure à 110 °F peut entraîner de mauvaises performances de refroidissement.

Directives de fonctionnement du DC

Le réfrigérateur est alimenté en courant continu par le système de batterie du véhicule. Le système de batterie alimente également tout autre appareil ou accessoire CC du véhicule.

Machine à glaçons

La machine à glaçons est entièrement automatique et fonctionnera à des températures ambiantes supérieures à zéro (32°F). Lorsque la température du congélateur est suffisamment basse, la machine à glaçons ouvre l'électrovanne d'eau et remplit le moule. La machine à glaçons éjecte la glace dans un bac de stockage. Au fur et à mesure que le bac de stockage se remplit, la glace soulève le bras d'arrêt jusqu'à ce qu'il éteigne la machine à glaçons. Au fur et à mesure que vous utilisez la glace et que vous abaissez le niveau de glace dans le bac de stockage, le bras d'arrêt s'abaisse également. Cela allume la machine à glaçons et commence le processus de fabrication de glaçons.

La machine à glaçons fonctionne sur :

- Eau potable froide à une pression de 15 psi à 125 psi. 120 volts CA (108
- VCA minimum - 132 VCA maximum).

Fonctionnement de la machine à glaçons

Assurez-vous que le cordon d'alimentation CA de la machine à glaçons est branché sur une prise.

Ouvrez le robinet d'arrêt d'eau du véhicule.

NOTICE

Assurez-vous que le bras de la machine à glaçons peut bouger librement et ne touche pas les aliments congelés dans le congélateur.

Poussez le bras de la machine à glaçons vers le bas en position ON.

CAUTION

Si vous faites fonctionner le réfrigérateur sans raccorder la conduite d'alimentation en eau et/ou sans ouvrir le robinet d'arrêt d'eau du véhicule, assurez-vous que le bras de la machine à glaçons est relevé en position OFF.

Laissez le congélateur refroidir suffisamment et la production de glace commencera à remplir le bac de stockage.

NOTICE

De nouveaux raccordements de plomberie et/ou des impuretés dans la conduite d'alimentation en eau après l'hivernage peuvent provoquer une décoloration de la première glace. Jetez la glace préparée après les premiers cycles.

Pour arrêter la machine à glaçons, poussez le bras de la machine à glaçons jusqu'à la position OFF.

Nettoyage

Un bon moment pour nettoyer le réfrigérateur est juste après l'avoir dégivré. Nettoyez l'intérieur du réfrigérateur aussi souvent que nécessaire pour éviter les odeurs de nourriture : Retirez tous les aliments du réfrigérateur. Lavez l'intérieur avec un nettoyant doux ou une solution de détergent à vaisselle liquide et d'eau tiède. Rincer avec une solution de bicarbonate de soude et d'eau propre. Séchez avec un chiffon propre. Remettez tous les aliments au réfrigérateur.

NOTICE

N'utilisez pas de nettoyants abrasifs, de produits chimiques ou de tampons à récurer car ils peuvent endommager l'intérieur du réfrigérateur.

Source(s) : Manuel du propriétaire des réfrigérateurs électriques Norcold N15DC et N20DC (numéro de pièce 641013C 1/9/2023)

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.

Réfrigérateur résidentiel Whirlpool avec congélateur supérieur Démarrage rapide (Modèle : WRT112CZJZ)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un réfrigérateur résidentiel Whirlpool avec congélateur supérieur (modèle : WRT112CZJZ).

Fonctionnement du verrouillage de voyage

NOTE FROM NEWMAR

Le réfrigérateur est équipé d'un verrou de voyage pour empêcher les portes et le tiroir de s'ouvrir pendant le transport.

Pour verrouiller le réfrigérateur, poussez le verrou de droite à gauche.

Pour déverrouiller le réfrigérateur, poussez le verrou de gauche à droite.

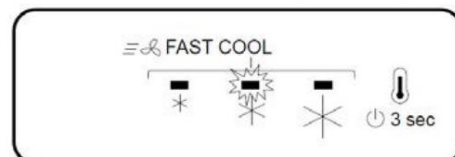
Fonctionnement du réfrigérateur

Contrôle de la température

Pour votre commodité, le contrôle de la température est pré-réglé en usine.

Lorsque vous installez votre réfrigérateur pour la première fois, assurez-vous que la commande est toujours pré-réglée comme indiqué.

Remarque : aucun des deux compartiments ne refroidira lorsque la commande est réglée sur OFF.



Recommended Setting

Réglage du contrôle de la température

Si vous devez régler la température du compartiment réfrigérateur ou congélateur, utilisez les paramètres répertoriés dans le tableau ci-dessous comme guide.

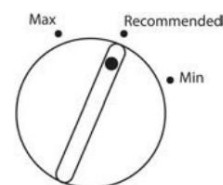
Remarque : Sauf lors du démarrage du réfrigérateur, n'ajustez pas la commande plus d'un réglage à la fois. Attendez 24 heures entre les réglages pour que la température se stabilise.

Appuyez sur le bouton Temp pour basculer entre les troisièmes voyants LED qui indiquent le réglage de la température. En lisant de gauche à droite, la LED en première position est la moins froide. Les LED indiquent des réglages de plus en plus froids à mesure que vous continuez vers la droite jusqu'à ce que toutes les troisièmes LED soient allumées.

- Condition/Raison : Le réfrigérateur est trop chaud ; Réglage : contrôle de la température d'un réglage plus élevé
- Condition/Raison : Le réfrigérateur est trop chaud/pas assez de glace ; Réglage : contrôle de la température d'un réglage plus élevé
- Condition/Raison : Réfrigérateur trop froid ; Réglage : Contrôle de la température un réglage plus bas
- Condition/Raison : Congélateur trop froid ; Réglage : Contrôle de la température un réglage plus bas

Contrôle du débit d'air

Le contrôle du débit d'air est situé sur la paroi arrière du congélateur. Il régule la quantité d'air circulant entre les compartiments congélateur et réfrigérateur. Lorsque vous branchez le réfrigérateur pour la première fois, réglez la commande de débit d'air sur le réglage recommandé.



Ajustez le contrôle du débit d'air

Si vous souhaitez augmenter temporairement le débit d'air froid vers un compartiment spécifique, ajustez la commande.

NOTE FROM NEWMAR

Une fois les performances atteintes, remettez le contrôle du débit d'air au réglage recommandé pour que le réfrigérateur continue de fonctionner avec une efficacité optimale.

- Condition/Raison : Utilisation intensive de glace, Ajustement : Max
- Condition/Raison : Température ambiante chaude ; Ajustement : Max – Pour maintenir le taux de production de glace
- Condition/Raison : Grande quantité de produits d'épicerie ; Ajustement : Min – Pour refroidir rapidement les aliments et les boissons

Contrôle de l'humidité du bac à légumes (sur certains modèles)

Vous contrôlez la quantité d'humidité dans le bac à légumes hermétique. En fonction de la produit que vous stockez, sélectionnez le niveau d'humidité souhaité.



Niveau d'humidité - Réglage minimum

MIN (ouvert) laisse sortir l'air humide du bac à légumes pour une meilleure conservation des fruits et légumes avec des peaux.

Fruits : Laver, laisser sécher et conserver au réfrigérateur dans un sac en plastique ou un bac à légumes. Ne lavez pas et ne coupez pas les baies tant qu'elles ne sont pas prêtes à être utilisées. Triez et conservez les baies dans leur contenant d'origine dans un bac à légumes ou conservez-les dans un sac en papier mal fermé sur une étagère du réfrigérateur.

Légumes avec peau : Placer dans un sac en plastique ou un récipient en plastique et conserver dans un bac à légumes.

Niveau d'humidité - Réglage maximum

MAX (fermé) maintient l'air humide dans le bac à légumes pour une meilleure conservation des légumes à feuilles frais.

Légumes à feuilles : laver à l'eau froide, égoutter et couper ou arracher les zones meurtries et décolorées. Placer dans un sac en plastique ou contenant en plastique et conserver dans un bac à légumes.

Source(s) : Guide de l'utilisateur Whirlpool Réfrigérateur à montage sur le dessus (W11331641B)
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.

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 du compartiment d'eau extérieur. Le couvercle de vidange est utilisé pour empêcher les fuites de déchets lorsqu'ils ne sont pas utilisés.



- Fixez le tuyau d'égout ou du macérateur à la sortie de vidange.
La conduite de vidange ou le tuyau du broyeur doit être utilisé pour diriger les déchets vers la station de vidange 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.
- 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 broyeur (si équipé et connecté) dès que la poignée en T est tirée ou que le robinet-vanne électrique est actionné. L'ouverture du robinet gris du réservoir permettra à l'eau de la machine à laver de 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 du réservoir gris n'est pas en position « ouverte », le réservoir gris peut déborder.

NOTICE

Remove outside drain cap before operating washing machine.

NI-12

Pièges en P

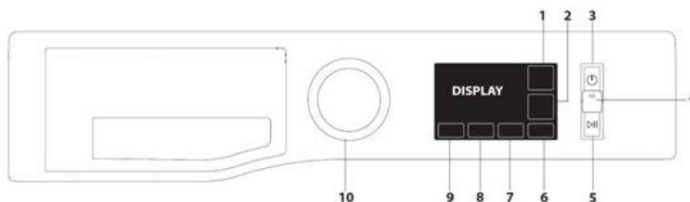
Chacun des drains d'évier, de douche et de machine à laver (le cas échéant) est doté d'un siphon pour empêcher les odeurs du réservoir de rétention de pénétrer dans l'autocar. Ces pièges doivent contenir de l'eau afin de retenir les odeurs. Pendant le stockage, l'eau peut s'évaporer, permettant à une 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. Faites couler de l'eau dans la machine à laver. Réglez le cycle sur essorage pour drainer l'eau et remplir le piège en P.

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

- Bouton SUPER WASH / MUTE
- Bouton ENTRETIEN POST-CYCLE / VERROUILLAGE DES TOUCHES
- Bouton marche/arrêt
- Bouton et voyant PRELAVAGE
- Bouton DÉMARRER/PAUSE
- Bouton RINÇAGE SUPPLÉMENTAIRE
- Bouton DÉPART DIFFÉRÉ
- Bouton SPIN
- Bouton TEMPÉRATURE
- BOUTON DE SÉLECTION DE CYCLE DE LAVAGE



Tiroir distributeur de détergent

Compartment 1 : Détergent de prélavage (en poudre)

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

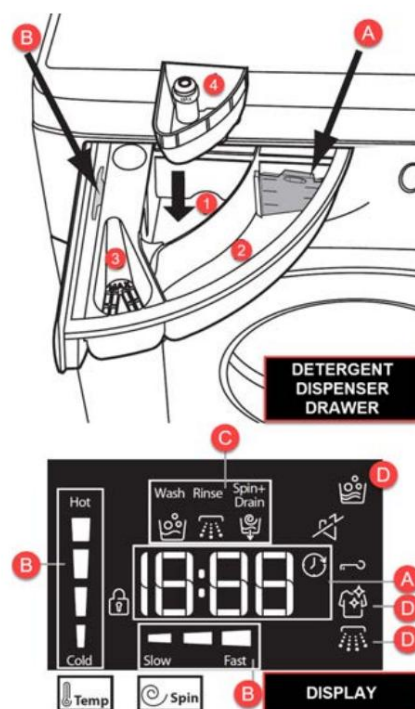
- Si une lessive liquide est utilisée, il est recommandé d'utiliser la cloison amovible en plastique A (fournie) pour un dosage correct.
- Si un détergent en poudre est utilisé, placez la cloison dans l'emplacement B.

Compartment 3 : Additifs (assouplissants, etc.)

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

Compartment 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. Ouvre 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 ». - Ferme 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.
5. Sélectionnez le cycle de lavage souhaité.
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

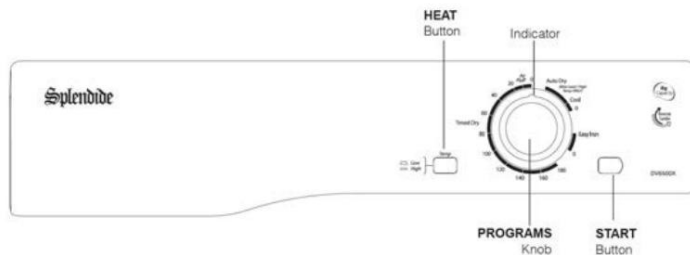
Le bouton START commence à sécher un programme sélectionné.

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.

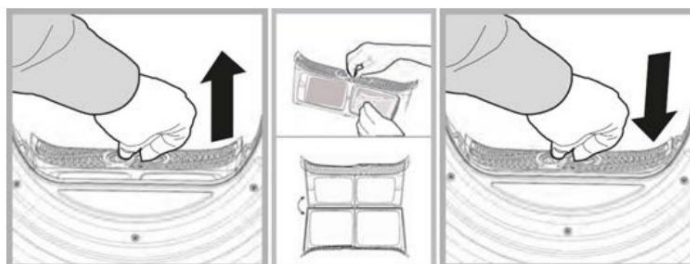
Nettoyage & entretien

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 et les peluches qui se forment pendant le 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 coloré peut commencer à apparaître sur le tambour en acier inoxydable, cela peut être causé par une combinaison d'eau et/ou d'agents de nettoyage tels qu'un assouplissant provenant 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 dispositif de ventilation permanent pour vous assurer qu'il n'y a pas d'accumulation de peluches ou de peluches, puis retirez-le.
- 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. Faites vérifier régulièrement votre sèche-linge 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) : [Sècheuse Splendide DV6500X 120 V \(modèle : DV6500X, numéro de pièce Newmar : 162308\)](#)

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.

GUÉ

Coordonnées du châssis Ford

Fournit les informations de contact de Ford, notamment le téléphone, l'adresse Web et l'adresse postale.

Assistance routière

- Téléphone : 800.392.3673
- Web : <http://owner.ford.com/contact-us.html> Courriel : Ford
- Motor Company | Centre de Relation Client | Boîte postale 6248 | Dearborn, Michigan 48126

Manuels de châssis

Reportez-vous aux manuels du propriétaire Ford 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

SYSTÈMES DE CARBURANT

Aperçu du carburant du moteur à essence du châssis

Cet article fournit des informations sur le carburant du moteur à essence 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.

⚠ 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.

Qualité du carburant

L'utilisation de tout carburant autre que ceux recommandés peut altérer le système de contrôle des émissions et entraîner une perte de performances du véhicule. Ne pas utiliser:

- Carburant diesel
- Carburants contenant du kérosène ou de la paraffine.
- Carburant contenant plus de 15 % d'éthanol ou de carburant E85.
- Carburants contenant du méthanol.
- Carburants contenant des additifs à base de métaux, notamment des composés à base de manganèse.
- Carburants contenant l'additif booster d'octane, méthylcyclopentadiényl manganèse tricarbonyl (MMT).
- Carburant au plomb (l'utilisation de carburant au plomb est interdite par la loi).

Évitez de tomber en panne de carburant car cette situation pourrait avoir un effet néfaste sur les composants du groupe motopropulseur.



Faire le plein/remplissage du réservoir

Pour des résultats cohérents lors du remplissage du réservoir de carburant :

- Coupez le contact avant de faire le plein ; une lecture inexacte résulte si le moteur reste en marche.
- Utilisez le même débit de remplissage (faible-moyen-élevé) à chaque fois que le réservoir est rempli.
- Ne prévoyez pas plus de deux clics automatiques lors du remplissage.

Les résultats sont plus précis lorsque la méthode de remplissage est cohérente.

NOTICE

Les carburants contenant de l'alcool (méthanol, éthanol ou cosolvants) peuvent provoquer une détérioration et/ou une corrosion du plastique, du caoutchouc et/ou des métaux. Les problèmes résultant de l'utilisation de carburants contenant des additifs alcoolisés ne sont pas couverts par les garanties des véhicules neufs et des systèmes antipollution. N'utilisez pas de carburants contenant plus de 10 % d'éthanol ou 5 % de méthanol.

Bouchon De Remplissage De Carburant

Le bouchon de remplissage de votre réservoir de carburant a une conception indexée avec une fonction marche/arrêt d'un quart de tour. Lorsque vous faites le plein de votre véhicule :

1. Mettez votre véhicule en stationnement (P).
2. Coupez le moteur.
3. Tournez délicatement le bouchon de remplissage dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il se détache.
4. Tirez pour retirer le bouchon du tuyau de remplissage de carburant.
5. Pour installer le bouchon, alignez les languettes du bouchon avec les encoches du tuyau de remplissage.
6. Tournez le bouchon de remplissage dans le sens des aiguilles d'une montre d'un quart de tour dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'enclenche au moins une fois.



Si le voyant Check Fuel Cap ou un message Check Fuel Cap apparaît sur le groupe d'instruments et reste allumé après le démarrage du moteur, vous n'avez peut-être pas installé le réservoir de carburant correctement.

Si le voyant du bouchon de réservoir reste allumé, à la prochaine occasion, quittez la route en toute sécurité, retirez le bouchon du réservoir de carburant, alignez-le correctement et réinstallez-le. Le voyant de contrôle du bouchon de carburant ou le message Vérifier le bouchon de carburant peuvent ne pas se réinitialiser immédiatement. Plusieurs cycles de conduite peuvent être nécessaires pour que les clignotants s'éteignent. Un cycle de conduite consiste en un démarrage du moteur (après quatre heures ou plus avec le moteur éteint) suivi d'une conduite normale en ville et sur autoroute.

Remarque : Si vous devez remplacer le bouchon du réservoir de carburant, remplacez-le par un bouchon de réservoir de carburant conçu pour votre véhicule.

Source(s) : Manuel du propriétaire des camping-cars et châssis commerciaux F-Series Super Duty Classe A 2016 (mai 2015)

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.

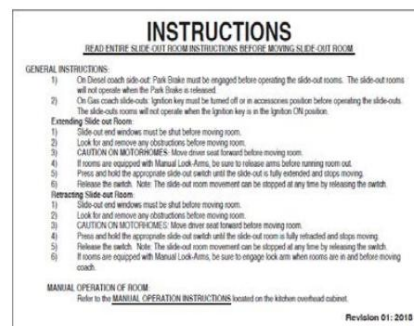
Extension des coulisses et mise à niveau de l'entraîneur

1. Garez l'autocar sur un camping raisonnablement plat.
2. Laissez l'autocar à hauteur de caisse avec de l'air dans les airbags (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 vérifier 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. (Reportez-vous à la documentation du fabricant du système de nivellement pour obtenir des 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 devoir être serré. Si ces conditions ne sont pas remplies, vous pourriez entendre une tonalité de refus provenant du clavier du système de mise à niveau et les crics pourraient 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 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'auvent 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 lorsqu'il est rétracté, ainsi qu'empêcher les bras de verrouillage mécanique de se fermer correctement lorsque le coulisseau est déployé.

6. Pour un mur coulissant complet, inspectez visuellement la garniture verticale avant pour vérifier qu'il y a un dégagement adéquat avant la rétraction complète (lorsque l'espacement de la garniture coulissante 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 des dégagements inadéquats, essayez de mettre à niveau ou, si nécessaire, de repositionner l'autocar et de révéifier les dégagements avant de rétracter complètement la coulisse.

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.

Système de nivellement hydraulique Equalizer EQ Smart-Level Démarrage rapide

Cet article fournit des instructions étape par étape pour faire fonctionner un système de mise à niveau Equalizer EQ Smart-Level, qui a commencé à être installé dans les autocars en production après le 17/05/2019.



Voyants LED du panneau

Pendant un fonctionnement typique, les LED situées dans le coin inférieur gauche du clavier ne doivent PAS être allumées. La seule LED qui doit s'allumer est la LED OPERATION, qui doit clignoter pendant le fonctionnement.

Pouvoir Allumé en rouge lorsque l'alimentation est allumée Éteint lorsque l'alimentation est coupée LE MODE SOMMEIL clignote toutes les 1 seconde	Engager le frein de stationnement Allumé en rouge lorsque le frein de stationnement n'est pas serré OFF lorsque le frein de stationnement est serré	Jack Allumé en rouge lorsque les prises sont déployées OFF lorsque les crics sont rangés	Contact établi ON rouge lorsque le contact est en position ON OFF lorsque le contact est coupé
en fonctionnement ON rouge avec NIVEAU AUTO ou TOUT RETRACT Éteint lorsque le clavier est inactif ou en veille	Excès de pente ON rouge suite à un AUTO Tentative de NIVEAU si le système ne peut pas surmonter la pente OFF lorsque la pente n'est pas excessive	Basse tension Allumé en rouge lorsque la tension est inférieure à 10,5 VDC Éteint lorsque la tension est supérieure à 10,5 VCC	

Si la LED BASSE TENSION ou EXCÈS DE PENTE s'allume, vous avez une condition d'erreur qui doit être corrigée avant d'utiliser les prises.

NOTICE

Après un processus AUTO LEVEL, le voyant de fonctionnement doit s'éteindre et le voyant Excès de pente doit être éteint.

Cela indique que le système a terminé la mise à niveau et qu'il se trouve dans les spécifications de mise à niveau de 0,5 degré (environ 7/16 de pouce sur 4 pieds) d'avant en arrière et d'un côté à l'autre.

Si le voyant Excès de pente est allumé, le système n'a pas pu terminer le processus dans les limites spécifiées de 0,5 degré. Il existe plusieurs possibilités, notamment, mais sans s'y limiter : basse tension, prise(s) à court de course ou panne du système/composant.

Fonctionnement du niveau automatique

Appuyez et relâchez le bouton POWER pour mettre sous tension.

- Le voyant LED à côté du bouton POWER doit être allumé en ROUGE lorsque l'appareil est sous tension.
- De plus, selon que le désactivation du frein de stationnement est connecté et que le frein de stationnement est desserré, vous ne pourrez peut-être pas déployer les vérins.

NOTE FROM NEWMAR

Pour déployer les crics, la clé de contact doit être en position moteur tournant ou allumé et le frein de stationnement doit être serré. Si la clé de contact n'est pas en position marche ou marche, et/ou si le frein de stationnement n'est pas serré, vous entendrez une tonalité de refus provenant du clavier.

Appuyez sur le bouton AUTO LEVEL et relâchez. Le système enverra une série continue de bips et le message « Fonctionnement »

La LED sera allumée pour vous informer que AUTO LEVEL fonctionne et mettra automatiquement l'autocar à niveau.

- Ne vous déplacez pas et ne descendez pas de l'autocar pendant cette opération, cela entraînerait un dysfonctionnement de l'opération ou entraînerait une opération de nivellement/stabilisation incomplète.
- Une fois terminé, le clavier signalera la réussite avec une tonalité à deux niveaux.
- Le clavier peut rester allumé une fois le niveau atteint.
- Le clavier entrera en « mode veille » après cinq minutes d'inactivité.

NOTICE

AUTO LEVEL sera refusé si les voyants de la prise sont allumés. Pour effacer cela, appuyez sur [ALL RETRACT], puis exécutez AUTO LEVEL.

Définir la valeur nulle

Null est le terme utilisé pour indiquer la « niveauité » de l'entraîneur. Un paramètre Null aurait dû être effectué par l'installateur [Newmar]. Si l'autocar n'est pas de niveau après une tentative de mise à niveau automatique, vous devrez mettre l'autocar à niveau et réinitialiser le zéro.

1. Pour définir la valeur nulle, appuyez et relâchez le bouton POWER du clavier pour mettre sous tension. Le voyant LED à côté du bouton POWER doit être allumé en ROUGE lorsque l'appareil est sous tension.
2. Mettez l'autocar à niveau en déployant les crics manuellement ou en garant simplement l'autocar sur un site plat. Vous n'avez pas besoin de déployer les prises pour définir la valeur nulle. Utilisez un niveau à bulle sur une surface plane au centre de l'autocar comme référence.
3. Une fois que l'autocar est de niveau, coupez l'alimentation au niveau du panneau.
4. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton AUTO LEVEL, appuyez et relâchez le bouton POWER et écoutez une série de bips.
5. Une fois que le clavier a émis 5 à 6 bips (le clavier continuera à biper tant que le bouton AUTO LEVEL est maintenu enfoncé), relâchez le bouton AUTO LEVEL. [V]ous devriez recevoir un bip de confirmation. La nouvelle valeur nulle a été définie et le panneau stockera/se souviendra de ce paramètre.
6. Appuyez et relâchez le bouton ALL RETRACT pour rétracter les crics en position de rangement.

Utilisez le bouton ALL RETRACT pour rétracter les vérins avant le déplacement. Ce système offre la possibilité de rétracter les vérins à l'aide des boutons UP pour chaque paire de vérins. Cependant, ces boutons ne sont pas destinés à être utilisés pour rétracter les crics dans leur position de rangement avant le déplacement. Les flèches vers le haut doivent être utilisées uniquement pour rétracter les vérins afin d'aider à mettre l'autocar à niveau.

Le bouton ALL RETRACT doit être enfoncé pour garantir que le système est prêt/sûr pour le voyage. Tous les crics devraient automatiquement se rétracter et revenir à [la] position de rangement lorsque le bouton ALL RETRACT est enfoncé et relâché. La pompe fonctionnera en mode rétracté pendant environ 5 secondes après que le dernier cric soit complètement rétracté - ou jusqu'à ce qu'un délai de 90 secondes soit atteint.

⚠ IMPORTANT

Il est toujours de la responsabilité du conducteur de l'autocar de confirmer visuellement que les crics sont complètement rétractés et sécuritaires pour le voyage.

Astuces utiles

- Ne permettez aucun mouvement dans l'autocar pendant l'opération AUTO LEVEL (ne vous déplacez pas dans l'autocar). Cela pourrait entraîner une panne du système ou un nivellement/stabilisation incorrect.
- L'Auto-Level est un système contrôlé par microprocesseur. Une tension de batterie appropriée et adéquate et une mise à la terre permanente du châssis sont essentielles.
- Votre système est équipé d'une capacité de remplacement. Référez-vous à la procédure pour une bonne utilisation de celui-ci. Il est généralement préférable de revoir cette procédure avant son utilisation réelle, plutôt que de devoir apprendre une nouvelle procédure dans des environnements et/ou des situations difficiles. Ceci est conçu pour rétracter les vérins en cas de panne d'alimentation/de commande. [Ces informations peuvent être trouvées dans Newgle dans le manuel Equalizer EQ Smart-Level.]
- Si le système n'a pas été utilisé (avec les crics rangés) pendant plus de 24 heures, il est recommandé d'actionner le bouton ALL RETRACT avant le déplacement afin de remettre le système sous pression.
- Un lubrifiant, comme le WD40, peut être utilisé pour nettoyer et lubrifier les arbres des cylindres.

Opération manuelle

NOTE FROM NEWMAR

Pour déployer les crics, la clé de contact doit être en position moteur tournant ou allumé et le frein de stationnement doit être serré. Si la clé de contact n'est pas en position marche ou marche, et/ou si le frein de stationnement n'est pas serré, vous entendrez une tonalité de refus provenant du clavier.

Appuyez et relâchez le bouton du clavier d'alimentation pour mettre sous tension. Toutes les lumières s'allumeront, [et] ensuite la plupart s'éteindront. Le voyant LED à côté du bouton POWER doit être allumé en ROUGE lorsque l'appareil est sous tension. Vous devrez avoir la clé de contact en position [ON] pour étendre les vérins. Si vous essayez d'étendre les prises en appuyant sur les boutons du clavier vers le bas ou sur toutes les prises avec le bouton de niveau automatique, vous entendrez une tonalité de « refus » du clavier si la clé de contact est dans la mauvaise position. De plus, selon que le désactivation du frein de stationnement est connecté et que le frein de stationnement est desserré, vous ne pourrez peut-être pas déployer les vérins.

À l'aide des boutons du clavier Bas, étendez les vérins jusqu'à ce qu'ils touchent le sol (c'est ce qu'on appelle « planter » les vérins). Lorsque vous déployez les prises, un voyant LED sur le clavier indiquera que les prises ne sont pas en position « rangées ». Les prises ne peuvent être utilisées que par paires à l'aide des boutons du clavier manuel. Utilisez un niveau à bulle sur une surface plane au centre de l'autocar. Mettez le véhicule à niveau en utilisant les boutons du clavier vers le bas ou vers le haut jusqu'à ce que le véhicule soit de niveau. Les crics ne peuvent être utilisés que par paires. Appuyez sur le bouton POWER pour éteindre le panneau de commande (clavier).

Pour rétracter, appuyez et relâchez le bouton du clavier d'alimentation pour mettre sous tension. Appuyez sur le bouton ALL RETRACT pour rétracter les vérins avant le déplacement. Ce système offre la possibilité de rétracter les vérins à l'aide des boutons UP pour chaque paire de vérins. Cependant, ces boutons ne sont pas destinés à être utilisés pour rétracter les crics dans leur position de rangement avant le déplacement. Les flèches vers le haut doivent être utilisées uniquement pour rétracter les vérins afin d'aider à mettre l'autocar à niveau. Le bouton ALL RETRACT doit être enfoncé pour garantir que le système est prêt/sûr pour le voyage. Tous les crics devraient automatiquement se rétracter et revenir à la position de rangement lorsque le bouton ALL RETRACT est enfoncé et relâché. La pompe fonctionnera en mode rétracté pendant environ 5 secondes après que le dernier cric soit complètement rétracté - ou jusqu'à ce qu'un délai de 90 secondes soit atteint.

Fonctionnement Bluetooth de niveau intelligent EQ

- Si le visage de votre clavier indique que votre contrôleur est compatible avec un appareil Bluetooth, téléchargez EQ Smart-Level dans l'App Store Android ou Apple. Lors du téléchargement de l'application, assurez-vous que vos paramètres Bluetooth sont activés, sinon l'application ne se connectera pas à votre coach. Une fois l'application téléchargée, veuillez suivre les instructions pour mettre à niveau votre coach.
- Si votre clavier n'indique pas de compatibilité, votre connectivité Bluetooth peut passer par votre système multiplex.
- Le fonctionnement du système depuis un smartphone est le même que depuis la centrale, à l'exception du fait que vous ne pouvez pas effectuer le réglage de l'orientation ou la programmation nulle depuis le Bluetooth.



Source(s) : Guide d'installation/d'utilisation/de garantie de la version motorisée EQ Smart-Level d'Equalizer Systems (en vigueur en juin 2021, EQ021R4)

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 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)

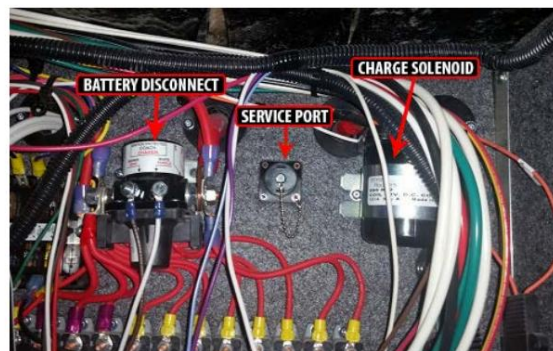
Certains circuits sont également protégés par un fusible en ligne. Certains blocs-fusibles ont des relais fixes intégrés sur une carte. Les fusibles, les mini-disjoncteurs et la carte de relais illustrés sont des exemples du type de composants qui peuvent se trouver dans ou à proximité du compartiment 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 (CA) de 120 volts dans les autocars Newmar.

Sources d'énergie

Il existe trois types de sources d'alimentation en courant alternatif (CA) disponibles pour l'autocar : l'alimentation à quai, l'alimentation du générateur et l'alimentation 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 autant que possible. L'alimentation du générateur doit principalement être utilisée lorsque l'alimentation à quai n'est pas disponible, en particulier pendant les voyages, lorsqu'une alimentation de 120 volts est nécessaire pour faire fonctionner des charges d'ampérage élevées, 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 la puissance du générateur n'est pas souhaitée.

Alimentation de l'onduleur : ce type d'alimentation démarre au niveau du groupe de batteries. Le groupe de batteries fournit une alimentation de 12 volts via des câbles à l'onduleur, qui utilise le courant continu de 12 volts pour produire un courant alternatif de 120 volts. L'onduleur effectue cette action en utilisant un transformateur pour augmenter la tension et modifier la tension la plus élevée en une puissance de 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 au sein du générateur et est transmise via le câblage principal au commutateur de transfert. Depuis le commutateur de transfert, l'alimentation est transmise au boîtier de disjoncteurs principal où elle est dispersée 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 ; cependant, de nombreux parcs fournissent également un service de 50 A, 240 V 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 les autocars Newmar : 50 A et 30 A. Les cordons de 50 A sont constitués de quatre conducteurs toronnés n° 8 et d'une fiche moulée. Les cordons de 30 A sont constitués de trois conducteurs toronnés n° 10 et d'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 déplace vers le commutateur de transfert, puis vers le boîtier de disjoncteurs principal où il est dispersé vers les circuits individuels pour alimenter les composants câblés tels que les climatiseurs, les chauffe-eau, etc., puis vers l'onduleur. (Si équipé).

Les circuits inversés se déplacent du commutateur de transfert interne de l'onduleur vers le sous-panneau de l'onduleur (un boîtier de disjoncteurs plus petit). À partir du sous-panneau, l'alimentation circule vers les disjoncteurs individuels et vers les prises et appareils électriques.



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 modifieraient le cordon d'alimentation de quai existant vers un style de prise différent. L'utilisation de ce type d'adaptateur réduira considérablement la quantité de courant disponible dans l'unité et créera 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 une prise de plus petit ampérage :

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 Frir 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.

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).

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 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'aidra au diagnostic des problèmes électriques, de batterie, de multiplex et/ou 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 les bornes négatives (-) reliées ensemble. 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

⚠ 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 spécifique doivent être effectués sans charge sur les batteries et sans aucun élément fourni. mise en charge. 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 piloter l'unité. Actuellement, les batteries de châssis de Newmar sont toutes au plomb liquide Acide. Les châssis Spartan et Ford sont équipés de batteries et d'un Freightliner réparables les batteries du châssis 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.



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.



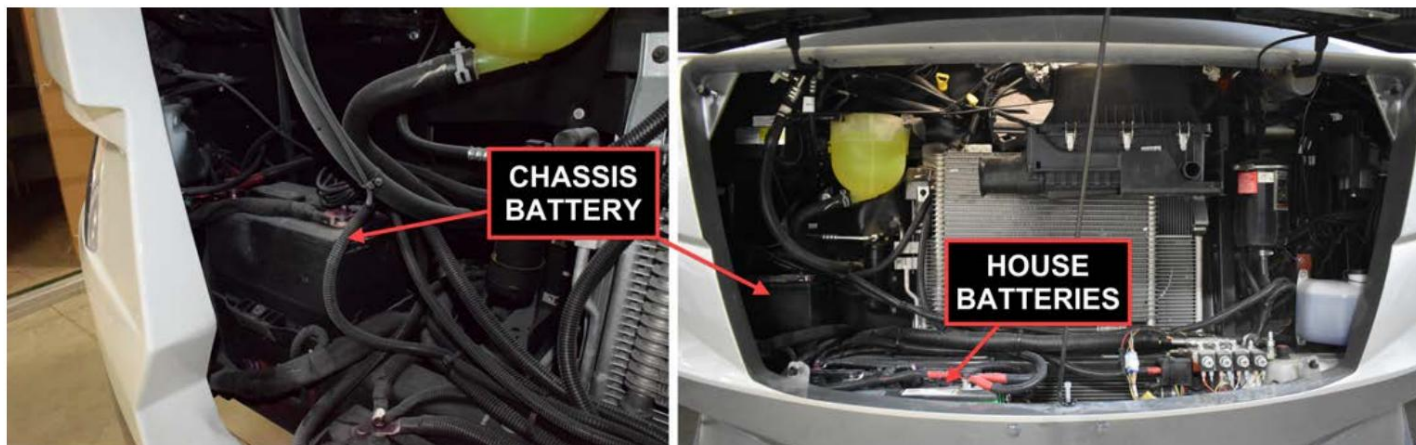
Présentation de la batterie du châssis Ford

Cet article donne un aperçu du parc de batteries de châssis Ford.

Les batteries de châssis Ford sont des batteries au plomb liquide réparables. Ils sont fournis avec le châssis et garantis par le fabricant du châssis (Ford). 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 effectuer l'entretien de routine des batteries.

Les batteries du châssis sont rechargées par le système électrique du véhicule lorsque le moteur tourne. Avec un solénoïde supplémentaire contrôlé par BIRD ou BIM, le système de charge du véhicule chargera également les batteries de la maison si les paramètres sont respectés.

Le chargeur inverseur chargera automatiquement les batteries de l'autocar lorsque l'autocar est connecté à une source d'alimentation extérieure de 120 volts ou lorsque le générateur est en marche. Les batteries du châssis sont isolées des batteries de l'autocar ; cependant, lorsque certains paramètres sont remplis, le BIRD ou le BIM s'activera et permettra 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.



Présentation de la déconnexion de la batterie domestique pour les autocars à essence

Cet article fournit des informations sur le coupe-batterie installé dans un autocar à gaz.

L'interrupteur de déconnexion de la batterie de la maison est utilisé pour contrôler le relais de déconnexion connecté au groupe de batteries et est généralement situé dans le panneau de commande supérieur avant. 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.

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.

Inspection, sécurité, entretien et maintenance de la batterie

Cet article fournit des informations concernant l'inspection, l'entretien et la maintenance des batteries d'autocars.

L'entretien de la batterie est une question importante souvent négligée par de nombreux propriétaires et techniciens de camping-car. À mesure que les batteries vieillissent, leurs besoins en matière d'entretien changent. Cela signifie un temps de charge plus long et/ou un taux de finition plus élevé (ampérage plus élevé à la fin de la charge). Habituellement, les batteries inondées plus anciennes et en bon état (non scellées) doivent être arrosées plus souvent, car leur capacité diminue avec le temps.

Consignes de sécurité

WARNING

Avant de manipuler ou de travailler avec une batterie au plomb, consultez le manuel du propriétaire de votre batterie pour connaître les instructions et les précautions de sécurité.

⚠ CAUTION

Débranchez le cordon d'alimentation électrique 120 volts et la borne négative des batteries de l'autocar, et assurez-vous que toutes les sources d'alimentation sont désactivées (allumage, générateur, prise de quai, onduleur) avant de travailler sur le système électrique.

⚠ WARNING

Retirez les bagues, les bracelets de montre en métal et autres bijoux en métal avant de travailler à proximité des piles. Soyez prudent lorsque vous utilisez des outils métalliques. Si un outil entre en contact avec une borne de batterie ou un métal qui y est connecté, un court-circuit pourrait se produire, ce qui pourrait provoquer des blessures, une explosion ou un incendie.

Les batteries au plomb contiennent des gaz hydrogène-oxygène qui peuvent être explosifs et de l'acide sulfurique qui peut provoquer de graves brûlures. Pour éviter les blessures, respectez ces précautions lorsque vous manipulez ou travaillez avec une batterie au plomb :

- Portez des lunettes de sécurité ou des lunettes de sécurité approuvées par l'ANSI (American National Standards Institute), ainsi qu'un écran facial.
- Portez des vêtements appropriés pour protéger votre visage, vos mains et votre corps.
- Travaillez dans un endroit bien ventilé.
- Ne vous penchez jamais sur une batterie pendant la recharge, le test ou la charge.
- Gardez toutes les sources d'inflammation éloignées de la batterie. Les cigarettes, les flammes ou les étincelles peuvent faire exploser une batterie.
- Protégez toujours les yeux et le visage de la batterie.
- Ne chargez pas, n'utilisez pas de câbles de démarrage et n'ajustez pas les connexions des poteaux sans instructions et formation appropriées.
- Gardez les bouchons d'aération serrés et de niveau.
- En cas d'accident, rincer les yeux ou la peau avec de l'eau et appeler immédiatement un médecin.
- Tenir hors de portée des enfants.

Causes courantes de panne prématurée de la batterie

- Décharges profondes (en laissant vos lumières allumées)
- Mauvaise application
- Remplacement à l'aide d'une batterie sous-dimensionnée ne répondant pas aux spécifications OEM de Newmar Perte
- d'électrolyte due à une surchauffe ou une surcharge Sous-charge ou courroie
- d'alternateur desserrée Vibrations excessives (dues à
- une pince desserrée ou à un maintien de la batterie)
- Corrosion
- et gel (Une batterie de véhicule complètement chargée ne gèlera pas tant que la température n'atteindra pas -75 °F. Les batteries gelées ne sont pas garanties.)
- Défaut de charger une batterie pendant une période de six mois ou plus (l'inactivité peut être extrêmement nocive pour toutes les batteries au plomb.)

Nettoyage des piles

Vérifiez les bouchons d'aération et remplacez-les s'ils sont fissurés ou cassés. Gardez la batterie propre. Les accumulations de film acide et de saleté peuvent permettre la circulation du courant entre les bornes, ce qui pourrait vider la batterie.

Pour nettoyer, lavez les batteries avec une solution diluée de bicarbonate de soude et d'eau pour neutraliser tout acide présent. Cela devrait être un mélange de quelques cuillères à soupe de bicarbonate de soude par pinte d'eau. Rincer abondamment à l'eau claire. La formation de mousse autour des bornes ou sur le dessus de la batterie est un signe que l'acide est en train d'être neutralisé. Évitez de mettre la solution de bicarbonate de soude dans la batterie. Fixez tous les bouchons d'aération.

Les connexions des câbles de batterie de la maison et du châssis doivent être nettoyées et resserrées, car les problèmes de batterie sont souvent causés par des connexions sales et desserrées. Séchez les câbles et les bornes de la batterie pour éviter la corrosion. N'utilisez pas de graisse sur le métal nu à l'intérieur des bornes de câble. La graisse peut agir comme un isolant et l'électricité ne la traversera pas. Un spray d'allumage en plastique protégera les bornes après leur nettoyage.

⚠ WARNING

Ne laissez pas le liquide de la batterie entrer en contact avec votre peau, vos yeux, vos tissus ou les surfaces peintes. Le liquide pourrait provoquer des blessures graves ou des dommages matériels. Portez des lunettes de protection lorsque vous travaillez avec une batterie.

Stockage des piles

N'oubliez pas que lorsque les batteries ne sont pas utilisées pendant une période prolongée, elles peuvent perdre leur charge. Une charge périodique des batteries pendant le stockage de l'appareil augmentera la durée de vie de la batterie. Vérifiez périodiquement l'état externe de la batterie. Recherchez des fissures dans la couverture.

Les batteries doivent être retirées et rangées dans un endroit chaud lorsque vous n'utilisez pas votre camping-car pendant une période prolongée. Cela évitera une vidange inutile et la corrosion des batteries. Les batteries des autocars sont des batteries à décharge profonde de 6 volts pour camping-car/marine. Marquez les câbles, positifs et négatifs, pour une identification facile. Les batteries ne doivent pas être stockées sur des sols en béton.

Prévenir la corrosion

Newmar pulvérise les connexions de la batterie une fois qu'elles sont serrées avec un protecteur de batterie et un scellant pour aider à prévenir la corrosion. Lors de l'entretien de la batterie, vous devez refermer les connexions des bornes de la batterie. Les mesures suivantes peuvent également empêcher une corrosion future :

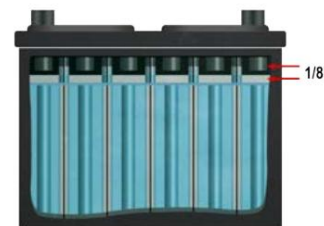
Utilisez un petit cordon de scellant en silicone à la base du poteau, là où il rencontre le boîtier de la batterie. Placez une rondelle de batterie en feutre sur le poteau et dans le cordon de silicone. Enduisez la rondelle de graisse haute température ou de vaseline (Vaseline), puis placez le câble sur le poteau et serrez. Enduisez l'extrémité exposée du câble avec de la graisse. La condensation de gaz sur les parties métalliques de la batterie est à l'origine de la plupart des problèmes de corrosion.

Entretien de la batterie au plomb : vérification du niveau de liquide et ajout de liquide

Cet article fournit des informations concernant l'inspection, l'entretien et la maintenance des batteries d'autocars au plomb.

Vérification du niveau de liquide et ajout de liquide

Une batterie en bon état doit faire vérifier le niveau de liquide, car elle consomme de l'eau et doit être remplie périodiquement. Assurez-vous de vérifier régulièrement le niveau d'eau de la batterie.



1. Une batterie réparable doit faire vérifier le niveau de liquide. Les batteries AGM ne nécessitent pas de liquide supplémentaire. Si la batterie est équipée de capuchons d'aération amovibles, ils peuvent être tordus ou retirés à l'aide d'un tournevis à tête plate. Une fois retirés, les puits de ventilation individuels sont visibles. Regardez dans chaque cellule individuelle pour vous assurer que l'eau recouvre les plaques de plomb et est au bon niveau.
2. Ajoutez de l'eau à toutes les cellules qui manquent d'eau. Idéalement, le niveau d'eau devrait être à 1/8" sous le bas des tubes (il y a six tubes dans une batterie de 12 volts) qui descendent dans la batterie. Pour éviter d'endommager la batterie, assurez-vous que le niveau de liquide ne descend jamais en dessous des plaques de plomb dans chacune des cellules. Utilisez toujours de l'eau distillée pour remplir la batterie afin d'éviter toute contamination de la batterie.
3. Ne remplissez pas trop les cellules de la batterie. Ajouter trop d'eau peut entraîner un débordement d'acide et des dommages autour de la batterie. De plus, un temps plus chaud peut provoquer une expansion naturelle des fluides, chassant l'excès d'électrolytes de la batterie.

⚠ CAUTION

Utilisez uniquement de l'eau distillée pour remplir les batteries au plomb inondées/liquides. Les batteries non réparables (AGM, Gel Cell) ne nécessitent AUCUN ajout de liquide. L'ajout de liquide à des batteries AGM ou Gel Cell non réparables entraînera des dommages aux batteries et ne sera pas couvert par la garantie.

Recommandations de remplacement de la batterie

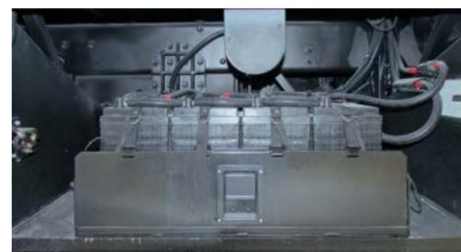
Cet article fournit des informations sur l'emplacement général de la batterie et des recommandations de remplacement.

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 pousseurs 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

Présentation du cordon d'alimentation à quai

Cet article fournit un aperçu fonctionnel et opérationnel du cordon d'alimentation à quai faisant partie du système d'alimentation 120 volts de l'autocar.

Service 30 A ou 50 A

La plupart des parcs de camping-cars fournissent 30 A, 120 V sur le site ; cependant, de nombreux parcs fournissent également un service de 50 A, 240 V 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 les autocars Newmar : 50 A et 30 A. Les cordons de 50 A sont constitués de quatre conducteurs toronnés n° 8 et d'une fiche moulée. Les cordons de 30 A sont constitués de trois conducteurs toronnés n° 10 et d'une fiche moulée.



Opération

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 déplace vers le commutateur de transfert, puis vers le boîtier de disjoncteurs principal où il est dispersé vers les circuits individuels pour alimenter les composants câblés tels que les climatiseurs, les chauffe-eau, etc., puis vers l'onduleur (le cas échéant).

Retirez le cordon d'alimentation et branchez-le dans une prise électrique de puissance appropriée. Assurez-vous que la source d'alimentation fournit la tension correcte avant de brancher le cordon de quai.

Pour ranger le cordon, débranchez-le de la prise de courant. Retirez le cordon du canal dans le compartiment et enroulez-le si nécessaire.



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).

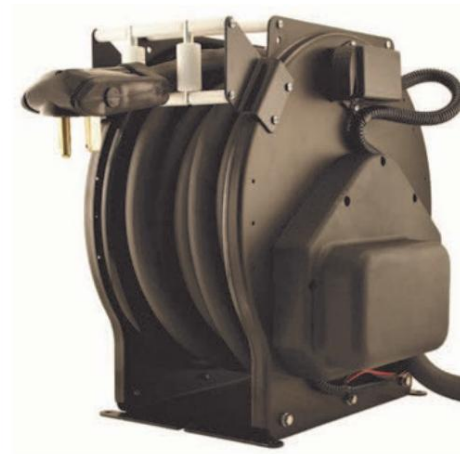
Opération

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.

Inspectez périodiquement la gaine extérieure du câble d'alimentation pour détecter des entailles ou des coupures. Si votre câble d'alimentation est sale, tout nettoyage doit être compatible avec le matériau de la gaine extérieure du câble d'alimentation.].

Source(s) : Manuel Cablemaster CRR-50 : Instructions d'installation et d'utilisation

Produit(s) : Enrouleur de cordon d'alimentation Glendinning Cablemaster 50 A avec cordon d'alimentation de 50 pi (modèle : CRR-50, numéro de pièce Newmar : 116690)

Démarrage rapide de l'enrouleur de cordon d'alimentation TRC Shoreline (modèle : RH5)

Cet article fournit de brèves instructions de fonctionnement pour un enrouleur de cordon d'alimentation TRC Shoreline (modèle : RH5).

Cette unité est conçue avec un entraînement de type embrayage pour permettre un engagement direct pendant la rétraction et un désengagement de l'embrayage pour permettre un enroulement libre pendant le relâchement. Ces fonctionnalités sont contrôlées à l'aide de l'ensemble d'interrupteurs à bascule MH2021, RV2100 ou équivalent précédemment installé.

Pour faire fonctionner correctement l'appareil, suivez les étapes répertoriées ci-dessous. Si l'unité ne fonctionne pas conformément aux instructions ci-dessous, vérifiez d'abord le câblage pour détecter tout problème.



Fonctionnement du moteur

1. Assurez-vous que l'alimentation est fournie par la source 12 V CC.
2. Localisez le commutateur installé. Si vous utilisez des interrupteurs Southwire, identifiez les inscriptions sur l'étiquette « RETRACT » situées en position supérieure de l'interrupteur et « RELEASE » situées en position inférieure de l'interrupteur.
3. Pour rétracter le cordon sur l'enrouleur, appuyez et maintenez l'interrupteur en position supérieure « RETRACT » jusqu'à ce que la quantité souhaitée de cordon soit renvoyée dans l'enrouleur.
4. Pour libérer le cordon de l'enrouleur, appuyez MOMENTAIREMENT sur l'interrupteur en position inférieure « RELEASE ». Cela déverrouille la bobine et permet de tirer manuellement le cordon à la longueur souhaitée. N'essayez PAS de tirer le cordon de l'enrouleur sans d'abord appuyer momentanément sur l'interrupteur en position inférieure « RELEASE ». Seule une pression MOMENTANÉE sur l'interrupteur en position « RELEASE » sera nécessaire. N'essayez PAS de maintenir continuellement la position de l'interrupteur « RELEASE », car cela entraînerait l'effilochage du cordon sur la bobine.

Fonctionnement du cordon

Utilisez uniquement les prises applicables approuvées. Le connecteur du cordon est doté d'une poignée Easy-T-Pull intégrée pour une déconnexion facile.

Maintenance utilisateur

Cet appareil ne comporte aucune pièce réparable par l'utilisateur. L'utilisateur peut effectuer une inspection périodique du cordon pour s'assurer qu'il est toujours en bon état d'utilisation. NE PAS utiliser si le cordon est endommagé.

Source(s) : Instructions d'utilisation des dévidoirs Southwire Shoreline, modèle n° RH5

Produit(s) : Enrouleur de cordon d'alimentation TRC 50 A 34' avec queue de cochon (modèle : RH54331RM, numéro de pièce Newmar : 132025)

SYSTÈMES DE GESTION DE L'ÉNERGIE

Présentation du système de gestion de l'énergie

Cet article donne un aperçu des systèmes de gestion de l'énergie utilisés par Newmar.

Les systèmes de gestion de l'énergie et de démarrage automatique du générateur fonctionnent en coulisses pour surveiller l'alimentation et la demande d'énergie au sein de l'autocar. Le système est conçu pour minimiser l'apparition de disjoncteurs déclenchés pour l'alimentation à quai et le générateur lorsque de lourdes charges sont utilisées. Le système éteint temporairement les autres charges lorsque des charges plus lourdes sont utilisées et rétablit l'alimentation lorsque de lourdes charges sont éteintes.

Lorsqu'un service de 50 ampères est disponible, aucune action n'est requise ; cependant, un service de 30 ampères (ou moins) nécessite de définir la valeur de la puissance entrante pour être sélectionnée.

⚠ NOTICE

Dans la mesure du possible, connectez les autocars équipés d'un cordon d'alimentation à quai de 50 A au service de 50 A, et connectez les autocars équipés de cordons d'alimentation à quai de 30 A au service de 30 A en conséquence. Il est préférable d'éviter d'utiliser des adaptateurs et des cordons tricheurs.

Les fonctionnalités du générateur automatique peuvent varier selon le modèle d'autocar et les options. La plupart des systèmes AGS démarrent le générateur si l'alimentation à quai n'est pas disponible et le système CVC signale le fonctionnement du climatiseur. De nombreux systèmes démarrent également automatiquement si les niveaux de batterie atteignent les valeurs prédéfinies.

Pour plus d'informations sur le système de gestion de l'énergie, reportez-vous à la documentation SilverLeaf Coach Management ou Precision Circuits Power Control System trouvée dans Newgle, en fonction du système installé dans l'autocar.

Panneau de contrôle rapide du système de contrôle Midi-Power de circuits de précision Début (Modèles : 00-10050-550, 00-10050-552, 00-10050-553)

Cet article fournit une présentation opérationnelle du panneau de surveillance du système de contrôle Midi-Power de Precision Circuits (modèles : 00-10050-550, 00-10050-552, 00-10050-553).

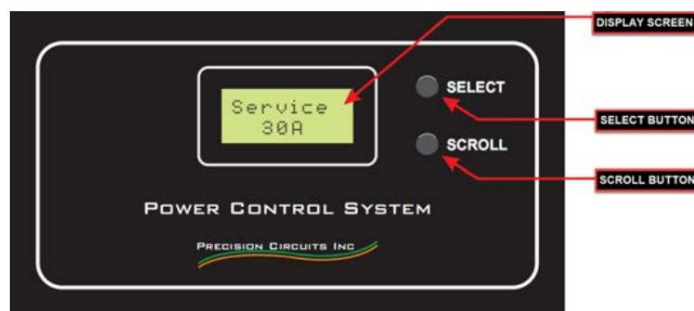
Aperçu

L'écran est là pour aider l'utilisateur du RV à comprendre la gestion de l'énergie et le fonctionnement du Midi-PCS. Le Midi-PCS surveille le courant alternatif total d'un camping-car et empêche le déclenchement du disjoncteur en supprimant momentanément jusqu'à cinq charges.

Lorsque l'utilisateur allume des appareils supplémentaires (tels qu'un micro-ondes, une cafetière ou un sèche-cheveux), le Midi-PCS peut se débarrasser des charges qu'il contrôle (telles que le chauffe-eau et le climatiseur). Lorsque les appareils sélectionnés par l'utilisateur sont éteints et qu'un minimum de 2 minutes s'est écoulé, le Midi-PCS remettra automatiquement sous tension chacune des charges délestées dans l'ordre inverse.

Le Midi-PCS surveillera en permanence l'alimentation 120VAC RV et supprimera et rétablira l'alimentation des cinq charges contrôlées. Le panneau d'affichage possède tous les cerveaux, un connecteur de données vers le module d'E/S et un connecteur supplémentaire pour contrôler les climatiseurs via des signaux basse tension. Le module d'E/S abrite un capteur de courant, deux relais pour contrôler les appareils alimentés en 120 V CA et un circuit de détection du type de service.

Lorsque vous appuyez sur le bouton de défilement, différentes informations deviennent disponibles sur l'écran d'affichage.



type de service

L'une des nombreuses options s'affichera indiquant la puissance disponible pour le camping-car.

- Service Aucun : Lorsque le camping-car ne reçoit aucune alimentation externe, l'écran d'affichage indique qu'il n'y a pas de service.
- Service 50A : Midi-PCS détecte automatiquement 240VAC entre L1 et L2 pour déterminer ce mode de fonctionnement. Il suppose que suffisamment d'énergie est disponible, met sous tension tous les appareils et n'exécute aucune fonction de gestion de l'énergie.
- Service 30A : Midi-PCS détecte automatiquement 0VAC entre L1 et L2, et 120VAC entre L1 et Neutre, pour déterminer le service 30A. Le module d'E/S dispose d'un capteur de courant qui surveille le courant RV total. Lorsque le courant dépasse la limite de 30 ampères, le Midi-PCS limitera le courant en supprimant les appareils qu'il contrôle. Une fois que le courant RV aura chuté, la procédure sera inversée et l'alimentation sera rétablie dans l'appareil du hangar.
- Service 20A / Service 15A : Midi-PCS détecte automatiquement 0VAC entre L1 et L2, et 120VAC entre L1 et Neutre, pour déterminer le service 30A. Le module d'E/S dispose d'un capteur de courant qui surveille le courant RV total. Lorsque le courant dépasse la limite de 30 ampères, le Midi-PCS limitera le courant en supprimant les appareils qu'il contrôle. Une fois que le courant RV aura chuté, la procédure sera inversée et l'alimentation sera rétablie dans l'appareil du hangar.
- Générateur 45A : Midi-PCS détecte le signal du compteur horaire du générateur pour savoir que le générateur est en marche. Lorsque le générateur démarre pour la première fois, Midi-PCS effectue un démarrage progressif, débarrassant tous les appareils et les rallumant un à la fois, après un délai de 2 minutes. Le Midi-PCS fonctionne de la même manière que ci-dessus, sauf que la limite de courant est ajustée pour correspondre à la taille du générateur.

État de chargement

Après le type de service, appuyer sur le bouton de défilement fera défiler toutes les commandes Midi-PCS des appareils.

- Alimenté par WaterHtr : Midi-PCS contrôle jusqu'à 5 appareils ou charges. Ceci est un exemple d'un des appareils que le Midi-PCS peut perdre s'il détecte une surintensité. L'utilisateur peut appuyer sur SCROLL pour visualiser tous les appareils contrôlés par le Midi-PCS. Si le camping-car n'essaie pas d'utiliser trop de courant, la charge aura de la puissance disponible et affichée comme telle. Remarque : cela ne signifie pas que l'appareil est allumé, mais simplement que l'alimentation est disponible.
- WaterHtr Shed : Si le Midi-PCS a détecté une condition de surintensité, par exemple le micro-ondes a été allumé, il coupera l'alimentation du premier appareil de la liste et s'affichera comme tel. Au fur et à mesure que l'utilisateur allume d'autres appareils, comme un sèche-cheveux, le Midi-PCS continuera à parcourir la liste en délivrant l'alimentation vers l'appareil suivant de la liste. Lorsque l'utilisateur éteint le sèche-cheveux, Midi-PCS détectera l'alimentation disponible et commencera à restaurer les appareils dans l'ordre inverse (le premier éteint sera le dernier rallumé).

Sur l'un des écrans d'état de charge, si le bouton Sélectionner est enfoncé, un état global de toutes les charges peut être vu.

Il existe trois options :

1. En attente d'Ampères > Max signifie que la remise sous tension de l'appareil suivant entraînerait un dépassement de l'ampérage consommé par le camping-car au-delà du maximum autorisé pour le type de service. (30A = 30 ampères maximum)
2. Attendre 120 secondes : la condition n°1 ci-dessus n'existe pas, allumer l'appareil suivant serait OK. Cependant, si un appareil tombe en panne, un minimum de 2 minutes ou 120 secondes doit s'écouler avant que le courant ne soit rétabli. Ceci est nécessaire pour que des choses comme la pression du compresseur de climatisation diminuent. L'utilisateur peut alors regarder un compte à rebours, en secondes, du moment où l'alimentation sera rétablie. Une fois le compte à rebours terminé, l'écran ci-dessous apparaîtra.
3. Aucun délestage de charge : cela permet à l'utilisateur de savoir que tous les appareils contrôlés par Midi-PCS sont en fonctionnement.

Diagnostic

Lorsque vous êtes sur l'un des écrans d'état de charge, le fait d'appuyer et de maintenir le bouton de sélection fournit le courant de charge appris.

- WaterHtr Shed = 10A : Midi-PCS affiche le courant appris pour un appareil spécifique. C'est le courant que consommait l'appareil lorsque le Midi-PCS a perdu son alimentation. Si l'appareil est éteint, le Midi-PCS apprendra et affichera Shed = 0A. Cet affichage du courant n'est pas en direct et seulement une image dans le temps, au moment où l'appareil a été déposé.
Midi-PCS utilise cette valeur pour déterminer quand il est sûr de rétablir l'alimentation de cet appareil. Afficher Ampères>Max ci-dessus signifie que la restauration du courant appris placerait le RV au-dessus de la limite du type de service maximum, et Midi-PCS attend qu'un autre appareil soit éteint.
- WaterHtr Not Shed : Not Shed, s'affiche lorsque l'alimentation de l'appareil est disponible et qu'aucun courant appris récemment n'est disponible à afficher. L'affichage du courant sur l'affichage de l'ampli ci-dessus lorsqu'il dépasse le type de service maximum, puis à nouveau lorsqu'une charge est délestée, est la façon dont le courant appris ci-dessus est calculé.

Affichage AMPÈRES

Après avoir fait défiler chaque état de charge, la prochaine pression sur le bouton de défilement affichera le courant RV.

- Ampères = 25 A : Midi-PCS affiche le total des ampères RV 120VAC ou le courant consommé par l'ensemble du VR, y compris les appareils contrôlés par Midi-PCS, les autres appareils RV et les appareils branchés sur n'importe quelle prise du RV. Ce courant est en direct, constamment surveillé et mis à jour. Si le courant RV dépasse la limite maximale pour le type de service, cela peut être vu ici pendant environ une seconde avant que le Midi-PCS ne commence à se débarrasser des appareils.

La bonne nouvelle est que l'utilisateur a besoin de très peu d'interactions avec le Midi-PCS. Il libère les charges et rétablit le courant tout seul.

L'utilisateur n'a plus à gérer manuellement l'énergie du camping-car, mais peut se détendre et laisser le Midi-PCS faire son travail. La seule fois où l'utilisateur doit exécuter une fonction avec le Midi-PCS est après avoir branché le RV sur une prise de 20 A ou 15 A, car le Midi-PCS ne peut pas détecter automatiquement ces deux types de services.

Source(s) : Manuel du propriétaire du système de contrôle Midi-Power de Precision Circuits (RevB)

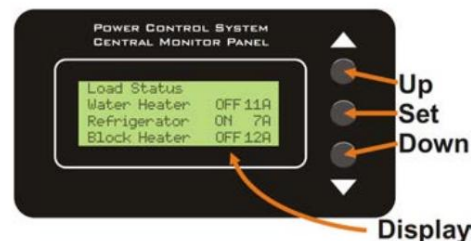
Produit(s) : cette source est associée à plusieurs produits. Référez-vous à Newgle pour plus d'informations sur le(s) produit(s) proposé(s) pour le modèle de votre autocar année.

Démarrage rapide du panneau de moniteur du système de contrôle de puissance des circuits de précision (Modèle : 00-10019-050)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un panneau de surveillance du système de contrôle de puissance Precision Circuits (modèle : 00-10019-050).

Panneau de moniteur

Le moniteur PCS affiche des informations pertinentes sur l'état du système de contrôle de l'alimentation. Les boutons HAUT et BAS sont utilisés pour parcourir chaque écran d'information individuel. En appuyant et en relâchant le bouton HAUT ou Bas, vous passerez à l'écran d'affichage précédent ou suivant. Une fois que tous les écrans ont été vus, la prochaine pression sur le bouton fera à nouveau défiler tous les écrans d'affichage. Le bouton SET fonctionne uniquement lorsque l'écran Type de service est affiché, pour sélectionner entre un service 30A et un service 20A.



(Remarque : le service 50 A ou le service du générateur remplace le bouton SET.) Si aucune touche n'a été enfoncée pendant un certain temps, le moniteur PCS éteint le rétroéclairage pour économiser de l'énergie. La première pression sur n'importe quelle touche allumera uniquement le rétroéclairage.

type de service

- Aucun service : le PCS est alimenté par une batterie de 12 V pour faire fonctionner l'électronique, cependant, il ne détecte aucune alimentation de 120/240
- V CA. Service 50 A : PCS détecte 240/208 VAC entre L1 et L2 pour déterminer ce mode de fonctionnement. PCS contrôle les charges afin que le courant ne dépasse pas la limite L1 de 50 ampères, la limite L2 de 50 ampères et une limite combinée de 100 ampères. Service 30 ampères : PCS détecte
- 0VAC entre L1 et L2. PCS additionne le courant des deux capteurs et contrôle les charges afin que le courant ne dépasse pas 30 ampères. Service 20 ampères : PCS détecte 0 VAC entre L1 et L2, et le propriétaire
- sélectionne 20 A sur le panneau de surveillance central. PCS additionne le courant des deux capteurs et contrôle les charges afin que le courant ne dépasse pas 20 ampères.
- Générateur : PCS détecte la puissance du compteur horaire de génération pour déterminer ce mode de fonctionnement. PCS contrôle les charges afin que le courant ne dépasse pas les valeurs nominales du générateur installé, par exemple la limite L1 de 35 ampères, la limite L2 de 35 ampères et une limite combinée de 63 ampères.

Mode de fonctionnement

Cet écran donne des informations générales sur l'état de chargement.

La première ligne indique l'état du chargeur de batterie Magnum. Ce sera soit : Charge de chauve-souris normale, sous contrôle Magnum complet, ou Charge de chauve-souris réduite, ce qui signifie qu'un appareil activé par le propriétaire aurait provoqué le déclenchement d'un disjoncteur, mais que le taux de chargeur de chauve-souris a été réduit. Réduire la batterie sera la première chose que PCS tentera afin de réduire la puissance globale du camping-car. La charge de la batterie ne peut pas être réduite si la batterie est faible ou si l'onduleur Magnum est sur le disjoncteur de la ligne 1 et la surcharge est sur la ligne 2 uniquement.

La deuxième ligne affiche l'état de l'onduleur Magnum. Il affichera soit Inverter Normal, sous contrôle Magnum complet.

- Inverter Assist, PCS demande que l'onduleur Magnum aide en générant temporairement une alimentation de 120 V CA à partir des batteries.
- Inverter Assist 12A, la fin de cette ligne indique la quantité de courant 120VAC fournie par l'onduleur.
- Le refus d'assistance de l'onduleur signifie que l'onduleur Magnum ne peut pas assister à ce moment-là, pour l'une des nombreuses raisons de l'onduleur Magnum, c'est-à-dire batterie faible, surintensité, etc. (voir le manuel du propriétaire Magnum).
- La dernière ligne indique si des charges ont été délestées pour empêcher le déclenchement du disjoncteur. Délestage(s) de charge = 7, selon le modèle de VR, il peut y avoir jusqu'à 7 charges que PCS peut contrôler.

État de chargement

Alors que le dernier écran donnait des informations générales sur toutes les charges contrôlées, ces deux écrans suivants donnent des informations détaillées sur l'état de chaque charge sous contrôle PCS.

Chauffe-eau éteint 11A, indique que l'alimentation du chauffe-eau a été temporairement coupée et que le courant au moment où le chauffe-eau a été éteint pour la dernière fois était de 11 ampères.

Réfrigérateur allumé 7A, indique que le réfrigérateur est alimenté. Encore une fois, les 7 ampères de courant ne correspondent PAS à la consommation de courant actuelle, mais plutôt au courant au moment où le réfrigérateur a été éteint pour la dernière fois. A/C #2 ON, indique que l'A/C #2 est alimenté. Puisqu'aucun courant n'est affiché, cela indique seulement que cette charge n'a pas été éteinte une seule fois depuis que la batterie a été reconnectée et que l'alimentation 12 V a été appliquée au PCS. PCS n'a jamais eu la chance d'« apprendre » le courant. Le courant affiché est réappris à chaque fois que la charge est éteinte.

En regardant la liste, il semble que PCS ne désactive pas les charges dans les préférences de commande. PCS commencera toujours à délester les charges en haut de la liste lorsque PCS est en service 30A ou 20A. Cependant, en service 50 A ou en fonctionnement sur le générateur, il y a deux disjoncteurs principaux, ligne 1 et ligne 2. Le PCS ne délester les charges que si une surcharge est détectée sur sa ligne associée. En d'autres termes, si le fait de se débarrasser de la Charge ne vous aide pas, sautez-la et continuez. Si ensuite une surcharge est détectée sur l'autre ligne, PCS redémarrera en haut de la liste. Il en va de même avec la réduction de charge de la batterie Magnum et l'assistance à l'onduleur. Magnum ne peut aider que sur la ligne à laquelle il est connecté, donc si cela ne vous aide pas, ne vous embêtez pas.

Gestion de l'alimentation

Lorsque le courant dépasse la limite, parce que le propriétaire a peut-être allumé le micro-ondes, le PCS limitera indépendamment le courant sur chaque ligne en effectuant les opérations suivantes dans l'ordre : réduire le taux de charge de la batterie Magnum, assistance à l'onduleur, délestage. (Si l'onduleur Magnum est câblé à la jambe opposée, seul le délestage de charge se produira.

Au fur et à mesure que chaque appareil est abandonné, PCS apprend le courant de cet appareil spécifique, pour garantir qu'il y aura suffisamment d'espace libre pour rallumer l'appareil et rester en dessous de la limite de courant. Pour garantir que la pression du compresseur du climatiseur est purgée et pour réduire les cycles rapides, il y a un délai de 2 minutes entre le moment où une charge a été délestée et le moment où l'alimentation est rétablie.

Une fois que le courant RV total a chuté, par exemple parce qu'un appareil exploité par le propriétaire a été éteint, le PCS inversera la procédure ci-dessus, remettant l'alimentation électrique aux appareils dont le fonctionnement n'était pas immédiatement critique.

État de la ligne

PCS surveille non seulement le courant total du RV, mais dispose également de deux voltmètres intégrés et surveille la tension sur chacune des lignes.

L1 121 Volts 15 Ampères, indique que la ligne 1 a 121 Voltsrms et consomme actuellement 15 ampères.

! Brown Out !, si l'écran indique Brown Out, l'écran conservera la tension capturée la plus basse qui ait pu se produire pendant l'absence du propriétaire du camping-car. Appuyer sur n'importe quel commutateur efface l'affichage et reprend l'affichage des lectures actuelles.

État du câblage

Semblable à un testeur de prise branché sur les prises de votre maison pour tester le câblage approprié, PCS surveille l'état du câblage des prises Camp Ground auxquelles vous pouvez vous brancher.

AVERTISSEMENT, SI L'ÉCRAN INDIQUE « Erreur d'état de câblage », IMMÉDIATEMENT, débranchez le camping-car de la prise et faites inspecter la prise par un technicien qualifié.

Les autres lignes sur l'écran à droite indiquent un câblage approprié pour le service 50A. Pour service 30A L1=L2.

Source(s) : Système de contrôle de puissance de circuits de précision 50 A (Rev052207)

Produit(s) : Affichage à distance du système de gestion de l'énergie du circuit de précision (modèle : 00-10019-050, numéro de pièce Newmar : 127558)

PANNEAUX DE FUSIBLES

Aperçu du panneau de fusibles de la maison et du châssis (Ford classe A essence)

Cet article fournit des informations et l'emplacement des panneaux de fusibles de la maison et du châssis.

À l'intérieur de l'autocar

Panneau de fusibles de maison

Sur un autocar de classe A, le panneau de fusibles domestique, qui contrôle la plupart des composants et appareils à l'intérieur de l'autocar, est situé dans la salle de bain. Ce panneau contient des fusibles et des disjoncteurs qui sont connectés à tous les appareils principaux 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, de l'auvent et des lumières du sous-sol peuvent être situés dans ce panneau.



Panneau de fusibles de châssis Ford

Le panneau de fusibles du châssis Ford est situé sur la paroi latérale, à gauche des pieds du conducteur. Ce panneau de fusibles alimente l'extérieur les feux, la fiche de remorquage et les essuie-glaces. Pour plus de détails exacts, consultez le manuel de l'opérateur Ford. Sur certains modèles d'autocars, il y a il peut également s'agir d'un panneau de fusibles installé par Newmar dans la même zone.

Sur certains autocars, il peut être nécessaire de retirer un couvercle pour accéder au(x) panneau(x), tandis que d'autres peuvent être ouverts. Quelques les couvercles peuvent être ouverts en tournant les clips sur les côtés pour libérer et retirer le couvercle. Pour retirer le fusible noir dispositif de retenue, pincez les deux languettes ensemble et tirez sur le dispositif de retenue pour accéder aux fusibles. Pour remplacer le couvercle lorsque terminé, installez le dispositif de retenue en alignant et en appuyant jusqu'à ce que le dispositif de retenue du fusible s'enclenche. Installez le couvercle et faites pivoter les clips de retenue pour maintenir le couvercle en place.



En dehors de l'entraîneur

Sur les autocars construits après le 12/08/2022, les fusibles de la batterie domestique et de débranchement sont situés dans le compartiment onduleur/convertisseur (généralement le premier compartiment côté conducteur).

Ces fusibles contrôlent l'augmentation de la batterie, la déconnexion de la batterie et les marches d'entrée. Dans ce même endroit, des disjoncteurs de 12 volts alimentent l'allumage, le panneau de fusibles de la maison, inverseur et sièges électriques (le cas échéant).



GÉNÉRATEURS

Aperçu du compartiment du générateur

Cet article fournit des informations de base sur le compartiment générateur.



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 entraîner des problèmes avec le générateur et/ ou une surchauffe. Débranchez ou désactivez toujours le câblage du démarrage à distance avant de tenter des travaux d'entretien.

Présentation du générateur et du commutateur GenStart/Stop pour les autocars à essence

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un générateur et un interrupteur GenStart/GenStop sur un autocar à gaz de classe A.

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

Le 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 (si équipé), ou à partir de l'interrupteur de démarrage du générateur lui-même.

Le générateur de votre autocar fonctionne avec le même carburant que votre véhicule principal. moteur. Le carburant est aspiré par un tube d'alimentation séparé qui est positionné dans le réservoir de manière à empêcher le générateur pour aspirer du carburant et fonctionner si le niveau du réservoir descend en dessous du niveau ¼.

Avant de démarrer le générateur :

1. Avant de démarrer le générateur, éteignez tous les climatiseurs et les grosses charges électriques.
2. Avant de démarrer la génératrice par temps froid, éteignez tous les appareils pour maintenir la température de pointe. performance.
3. Amorcez le générateur en maintenant enfoncé le bouton STOP.

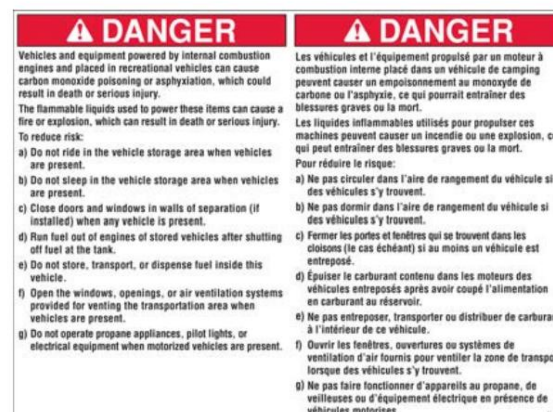


Pour démarrer le générateur :

1. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton START sur le panneau de commande ou à le générateur. Le voyant lumineux clignote lorsque le générateur est démarrent et restent allumés une fois que le générateur est en marche.
2. Relâchez l'interrupteur une fois le générateur démarré. Si la le générateur ne démarre pas, ne démarrez pas trop.
3. Avant d'allumer les appareils, laissez le générateur se réchauffer pendant quelques minutes.

Pour arrêter le générateur :

1. Éteignez tous les climatiseurs et les grosses charges électriques.
2. Laissez le générateur fonctionner pendant trois à cinq minutes pour permettre au générateur de refroidir.
3. Appuyez sur l'interrupteur à bascule en position STOP et relâchez-le. Le générateur cessera de fonctionner et le voyant lumineux s'éteindra.



⚠ 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.

Guide de l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 2025 10,1 pouces : AGS

L'icône AGS sur l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 10,1" affiche les pages de démarrage automatique du générateur.

pour afficher et/ou contrôler les états du système, la fonction de temps silencieux et la durée de fonctionnement du générateur pour charger la maison et batteries de châssis.

! IMPORTANT

L'écran tactile capacitif du moniteur central est personnalisé par KIB 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 de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

AGS est un système de contrôle qui démarre automatiquement les demandes basées sur le générateur.

- Le CVC nécessite une tension alternative pour fonctionner.
- La batterie de la maison ou du châssis est inférieure à la tension définie et doit être chargée.

NOTE FROM NEWMAR

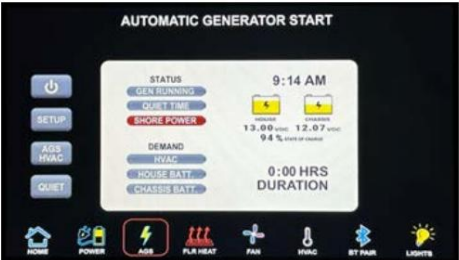
Une fois la fonction AGS activée pour permettre au générateur de démarrer en fonction des paramètres de tension respectés et/ou de la demande de climatisation, le générateur commencera à fournir une alimentation de 120 volts CA. Si le générateur est démarré ou arrêté manuellement par un interrupteur à tout moment après l'activation de l'AGS, cela désactivera le système AGS. Pour que le système AGS fonctionne à nouveau automatiquement, il devra être réactivé.

Il existe quatre écrans différents pour contrôler l'AGS : la page d'état, la page de temps de silence, la page de la batterie domestique et la page de la batterie du châssis.

Page d'état

Boutons/icônes utilisateur

- Bouton d'alimentation : allume/éteint le système AGS.
- Bouton de configuration : accédez aux pages de configuration de l'AGS.
- Bouton AGS HVAC : Lorsqu'il est activé, le système CVC peut demander au générateur de fonctionner.
- Bouton silencieux : lorsqu'il est activé, l'AGS ne démarrera pas pendant le « TEMPS SILENCIEUX ».
- icône d'accueil : accédez à la page d'accueil. Cette icône se trouve sur chaque page LCD.



Indicateurs d'état

- Les indicateurs d'état indiquent que l'AGS fonctionne ou ce qui désactive le fonctionnement de l'AGS.
- En cours d'exécution : le générateur est en cours d'exécution.
- Quiet Time : Le générateur (AGS) est désactivé en raison du « QUIET TIME ».

Indicateurs de demande

- Les indicateurs de demande indiquent quels éléments demandent actuellement au générateur de démarrer.
- CVC : CVC demande que le générateur fonctionne.
- Batteries de la maison et du châssis : une batterie faible nécessite le fonctionnement du générateur.
- Lecture de la tension de la maison et du châssis : affiche les tensions actuelles de la batterie.
- Durée : affiche la durée de fonctionnement du générateur (durée de fonctionnement du générateur).

Pages de configuration

Page de temps calme

- Le but est d'empêcher le générateur de démarrer automatiquement à des heures précises.
- Démarrage : Temps après lequel l'AGS ne sera plus autorisé à démarrer. Utilisez les boutons « HR » et « MIN » pour régler l'heure « START » de « QUIET TIME ».
- Stop : Temps après lequel l'AGS sera autorisé à démarrer. Utilisez les boutons « HR » et « MIN » pour régler l'heure « STOP » de « QUIET TIME ».



Remarque : L'heure de la journée est définie dans la section CVC et doit être réglée pour opération. Par exemple, les parcs de camping-cars affichent les heures auxquelles les générateurs fonctionnent. ne pas fonctionner, et l'utilisateur entre simplement ces heures et active le "QUIET" sur la page d'état. Pendant ce temps, le générateur ne fonctionnera pas.

Pages sur les batteries domestiques et les batteries de châssis

Durée : durée pendant laquelle l'AGS doit faire fonctionner le générateur après une faible demande de batterie. Utilisez les boutons « HR » et « MIN » pour définir la durée pendant laquelle le générateur fonctionnera pendant le chargement des batteries de la maison ou du châssis.

Volts : réglage sélectionné de la tension de batterie faible pour que le générateur démarre. Utilisez les triangles haut et bas pour régler le point de consigne basse tension.

Exemple : Si la tension de la batterie de la maison est de « 11,0 VCC » et la durée est de « 2 h 00 », lorsque la batterie de la maison la tension est inférieure à 11,0 V CC, il y aura une demande pour que le générateur démarre et fonctionne pendant 2h00 HRS. La batterie du châssis fonctionne de la même manière mais avec ses propres réglages.



Remarques : Lorsqu'il y a une demande de fonctionnement ou d'arrêt du générateur, il peut y avoir jusqu'à deux minutes de retard. Pendant Ça À ce moment-là, l'AGS vérifie s'il y a d'autres demandes.

Guide de l'écran tactile capacitif LCD 5" KIB 2025 : AGS

L'icône AGS sur l'écran tactile capacitif LCD KIB 5" affiche les pages de démarrage automatique du générateur pour afficher et/ou contrôlez les états du système, la fonction de temps silencieux et la durée de fonctionnement du générateur pour charger les batteries de la maison et du châssis. Cet écran tactile vertical de 5" est installé uniquement sur les autocars également équipés d'un moniteur central capacitif KIB 10,1". Ecran tactile. Les mêmes écrans apparaîtront également sur l'application KIB Connected Solutions une fois installée sur un mobile appareil.

 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.

AGS est un système de contrôle qui démarre automatiquement les demandes basées sur le générateur.

- Le CVC nécessite une tension alternative pour fonctionner.
- La batterie de la maison ou du châssis est inférieure à la tension définie et doit être chargée.

NOTE FROM NEWMAR

Une fois la fonction AGS activée, permet au générateur de démarrer en fonction des paramètres de tension respectés. et/ou la demande de climatisation, le générateur commencera à fournir une alimentation de 120 volts CA. Si le générateur est démarré ou arrêté manuellement par un commutateur à tout moment après l'activation de l'AGS, cela désactivera le système AGS. Dans Pour que le système AGS fonctionne à nouveau automatiquement, il devra être réactivé.

Il existe quatre écrans différents pour contrôler l'AGS : page d'état, page de temps de silence, page de batterie domestique et châssis. Page de la batterie.

Page d'état

Boutons/icônes utilisateur

- Bouton d'alimentation : allume/éteint le système AGS.
- Bouton de configuration : accédez aux pages de configuration de l'AGS.

Bouton AGS HVAC : Lorsqu'il est activé, le système CVC peut demander au générateur de fonctionner.

Bouton silencieux : lorsqu'il est activé, l'AGS ne démarrera pas pendant le « TEMPS SILENCIEUX ».

Icône d'accueil : accédez à la page d'accueil. Cette icône se trouve sur chaque page LCD.

Indicateurs d'état

Les indicateurs d'état indiquent que l'AGS fonctionne ou ce qui désactive le fonctionnement de l'AGS.

En cours d'exécution : le générateur est en cours d'exécution.

Quiet Time : Le générateur (AGS) est désactivé en raison du « QUIET TIME ».

Indicateurs de demande

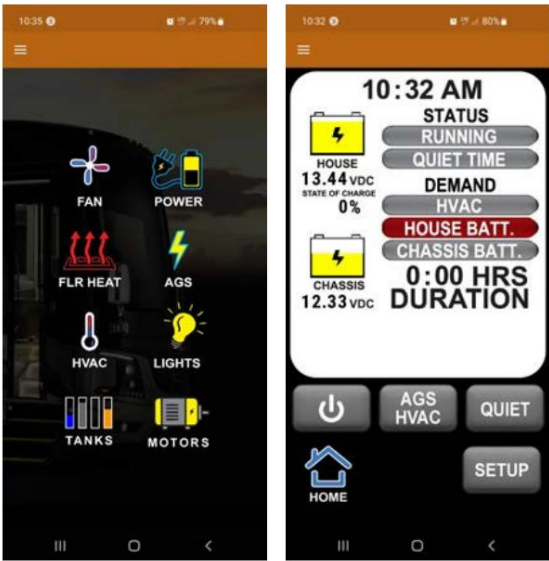
Les indicateurs de demande indiquent quels éléments demandent actuellement au générateur de démarrer.

CVC : CVC demande que le générateur fonctionne.

Batteries de la maison et du châssis : une batterie faible nécessite le fonctionnement du générateur.

Lecture de la tension de la maison et du châssis : affiche les tensions actuelles de la batterie.

Durée : affiche la durée de fonctionnement du générateur (durée de fonctionnement du générateur).



Pages de configuration

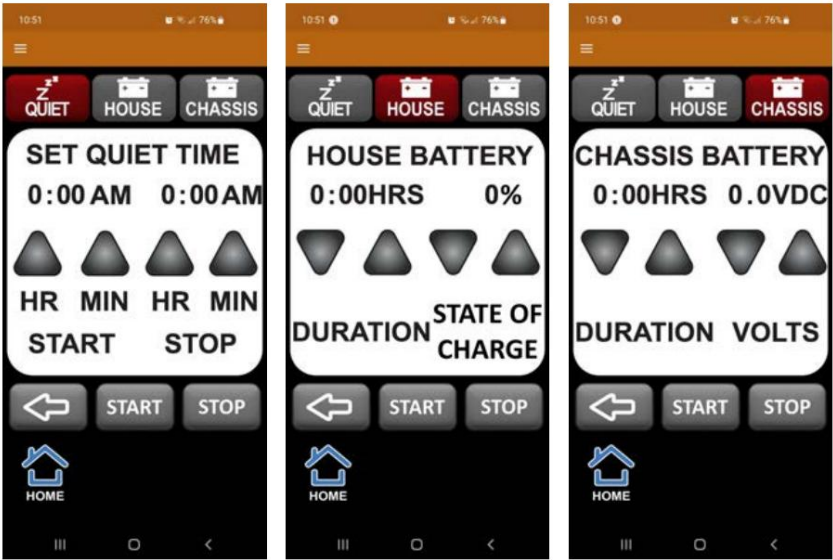
Page de temps calme

Le but est d'empêcher le générateur de démarrer automatiquement à des heures précises.

Démarrage : Temps après lequel l'AGS ne sera plus autorisé à démarrer. Utilisez les boutons « HR » et « MIN » pour régler l'heure « START » de « QUIET TIME ».

Stop : Temps après lequel l'AGS sera autorisé à démarrer. Utilisez les boutons « HR » et « MIN » pour régler l'heure « STOP » de « QUIET TIME ».

Remarque : L'heure de la journée est réglée dans la section CVC et doit être réglée pour le fonctionnement. Par exemple, les parcs de camping-cars ont affiché des heures pendant lesquelles les générateurs ne doivent pas fonctionner, et l'utilisateur saisit simplement ces heures et active le bouton « SILENCIEUX » sur la page d'état. Pendant ce temps, le générateur ne fonctionnera pas.



Pages sur les batteries domestiques et les batteries de châssis

Durée : durée pendant laquelle l'AGS doit faire fonctionner le générateur après une faible demande de batterie. Utilisez les boutons « HR » et « MIN » pour définir la durée pendant laquelle le générateur fonctionnera pendant le chargement des batteries de la maison ou du châssis.

Volts : réglage sélectionné de la tension de batterie faible pour que le générateur démarre. Utilisez les triangles haut et bas pour régler le point de consigne basse tension.

Exemple : Si la tension de la batterie de la maison est de « 11,0 V CC » et que la durée est de « 2 h 00 », lorsque la tension de la batterie de la maison est inférieure à 11,0 V CC, il y aura une demande pour que le générateur démarre et fonctionne pendant 2 h. SHR. La batterie du châssis fonctionne de la même manière mais avec ses propres réglages.

Remarques : Lorsqu'il y a une demande de fonctionnement ou d'arrêt du générateur, il peut y avoir jusqu'à deux minutes de retard. Pendant ce temps, l'AGS vérifie s'il y a d'autres demandes.

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 unités combinées onduleur/convertisseur.

Onduleurs : l'onduleur modifie le courant continu en courant alternatif pour alimenter des appareils et des systèmes de divertissement spécifiés. L'onduleur effectue cette action en utilisant un transformateur pour augmenter la tension et modifier la tension la plus élevée 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 disposent d'un panneau de commande situé dans l'armoire supérieure avec d'autres interrupteurs et commandes.

Unités combinées onduleur/convertisseur : La combinaison onduleur/convertisseur assure la charge de la batterie et permet à l'alimentation de 120 volts de l'alimentation à quai ou du générateur de passer par l'onduleur. L'onduleur effectue cette action de charge en utilisant le transformateur pour diminuer la tension et rectifier 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.

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 disposent d'un panneau de commande situé dans l'armoire supérieure avec d'autres interrupteurs et commandes.

Convertisseurs : Un convertisseur transforme le courant alternatif ou l'alimentation à quai de 120 volts en courant continu basse tension pour alimenter les batteries de 12 volts de la maison et du châssis de l'autocar. Cette fonction se produit automatiquement lorsque 120 volts sont fournis au convertisseur. Les convertisseurs sont généralement situés dans le compartiment à câbles des autocars qui ne disposent pas d'une unité combinée onduleur/convertisseur.

Démarrage rapide du convertisseur Inteli-Power de Progressive Dynamics (modèles : Séries PD9100 et PD9200)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un convertisseur Inteli-Power de Progressive Dynamics (modèles : séries PD9100 et PD9200).

Opération générale

Le convertisseur de la série INTELI-POWER fournira une alimentation « propre » à partir de tensions d'entrée allant de 90 à 130 VCA. La série de convertisseurs INTELI-POWER est principalement conçue pour être utilisée avec une batterie. Cependant, la sortie des convertisseurs INTELI-POWER est une tension continue régulée et filtrée qui peut alimenter des composants électroniques sensibles sans avoir besoin d'une batterie ou d'un autre filtrage.

Aux tensions d'entrée normales, la capacité nominale à pleine charge est disponible. À des tensions d'entrée inférieures à 105 VCA, le convertisseur peut ne pas fournir la pleine capacité de sortie nominale.

Série 9100

La charge nominale complète est disponible pour la charge, le chargement de la batterie ou les deux. Lorsqu'il fonctionne comme chargeur de batterie régulé, le convertisseur a une tension de sortie nominale de 13,6 V CC pour les modèles 12 volts. Le système est conçu pour détecter la tension sur la batterie et diminuera le courant de charge à mesure que la batterie se charge.

Lorsque le véhicule doit être stocké pendant des périodes prolongées, il est recommandé de débrancher les batteries, à moins qu'un assistant de charge TCMS ne soit connecté à l'interface TCMS. Rebranchez la batterie une fois par mois pour maintenir une charge complète.



Série 9200

La charge nominale complète est disponible pour la charge, le chargement de la batterie ou les deux. Lorsqu'il fonctionne comme chargeur de batterie régulé, le convertisseur a une tension de sortie nominale de 13,6 V CC pour les modèles 12 volts. Le système est conçu pour détecter la tension sur la batterie et sélectionne automatiquement l'un des trois modes de fonctionnement (normal, boost et stockage) pour fournir le niveau de charge correct aux batteries.

Mode Boost : Si le convertisseur détecte que la tension de la batterie est tombée en dessous d'un niveau prédéfini, la tension de sortie est augmentée jusqu'à environ 14,4 V CC pour recharger rapidement la batterie.

Mode normal : tension de sortie réglée à environ 13,6 V CC.

Mode de stockage : lorsque le convertisseur détecte qu'il n'y a pas eu d'utilisation significative de la batterie pendant 30 heures, la tension de sortie est réduite à 13,2 V CC pour une consommation d'eau minimale. En mode stockage, le microprocesseur augmente automatiquement la tension de sortie à 14,4 V CC pendant environ 15 minutes toutes les 21 heures pour éviter la sulfatation des plaques de batterie.



⚠ CAUTION

Il est important de vérifier régulièrement le niveau de liquide de toutes les batteries connectées. Toutes les batteries « gazent » et perdent du liquide lorsqu'elles sont connectées en permanence à une source de charge.

Assistant de facturation TCMS

Votre convertisseur INTEL-POWER est équipé d'une interface TCMS. Le pendentif TCMS Charge Wizard se branche sur l'interface TCMS pour fournir un contrôle informatique et une surveillance de l'état de charge de vos batteries. L'assistant de charge détermine automatiquement quel mode de fonctionnement est le mieux adapté pour recharger ou maintenir un état optimal de la batterie. Le pendentif Charge Wizard (le cas échéant) permet une commande manuelle et dispose d'un voyant lumineux pour indiquer le mode de fonctionnement.

Mode Boost : indiqué par une LED verte restant allumée.

Mode normal : lorsque la batterie est chargée entre 50 % et 90 %, la LED verte clignote une fois par seconde. Lorsque la batterie a atteint 90 % de charge complète, la LED verte clignote 2 à 3 fois par seconde.

Mode de stockage : indiqué par une LED verte clignotant toutes les 6 à 8 secondes.

Bouton manuel : Le bouton manuel a été fourni pour permettre à l'opérateur de contourner temporairement le convertisseur (non recommandé) ou de vérifier que le convertisseur fonctionne correctement. Pour un fonctionnement manuel, maintenez le bouton enfoncé. Le voyant lumineux restera bientôt « ON » indiquant le mode Boost. Continuez à maintenir le bouton enfoncé et le voyant clignotera rapidement indiquant que le convertisseur est en mode normal. Continuez à maintenir le bouton enfoncé jusqu'à ce que le voyant clignote lentement, indiquant que le convertisseur est maintenant en mode stockage. Une fois le bouton manuel relâché, le convertisseur restera dans le mode sélectionné.

Lorsque l'état de charge de la batterie change, le convertisseur revient en mode de fonctionnement automatique pour éviter d'endommager la batterie.

Source(s) : Manuel du propriétaire du convertisseur de puissance Intel-Power série PD9100/9200

Produit(s) : Convertisseur Progressive Dynamics 45 A avec assistant de charge intégré (modèle : [PD9245C](#), numéro de pièce Newmar : 118449) et progressif

Convertisseur Dynamics 60 A avec assistant de charge intégré (modèle : [PD9260C](#), numéro de pièce Newmar : 118450)

Onduleur à onde sinusoïdale Xantrex Freedom X 1 200 et 2 000 watts Démarrage rapide

(Modèles : série XC)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un onduleur à onde sinusoïdale Xantrex Freedom X 1 200 et 2 000 watts. (Modèles : série XC). Les autocars nécessitant deux onduleurs ou plus de 1 200 watts (option Newmar) seront automatiquement mis à niveau vers un seul onduleur Xantrex de 2 000 watts avec chargeur (modèle 2080). L'onduleur est généralement situé dans l'un des coffre à bagages du côté passager.

Écran LCD ou panneau distant

L'écran LCD change en fonction du mode de fonctionnement de l'onduleur.



Îcônes de l'écran LCD et indicateurs lumineux LED

Icon	Definition	Indicator	Definition
	Appears in all modes. Indicates ~ 75–100% battery capacity.		Indicates AC mode in which shore power is available and passing through to the loads.
	Appears in all modes. Indicates ~ 50–75% battery capacity.		Indicates Battery mode (Inverter mode) in which the inverter is running and supplying power to the loads from the battery.
	Appears in all modes. Indicates ~ 25–50% battery capacity.		Indicates Fault mode and is accompanied by an error code displayed on the LCD screen.
	Appears in all modes. Indicates ~ 1–25% battery capacity.		Indicates a Warning condition and is accompanied by an error code and a sounding alarm.
	Appears in all modes. Indicates 0% battery capacity.		
	Appears in AC mode only and sometimes in Fault mode. Indicates ~ 75–100% load capacity.		
	Appears in AC mode only and sometimes in Fault mode. Indicates ~ 50–75% load capacity.		
	Appears in AC mode only and sometimes in Fault mode. Indicates ~ 25–50% load capacity.		
	Appears in AC mode only and sometimes in Fault mode. Indicates ~ 0–25% load capacity.		
	Indicates AC mode in which shore power is available and passing through to the loads.		
	Indicates Battery mode (Inverter mode) in which the inverter is running and supplying power to the loads from the battery.		

Mode CA

Le mode AC est lorsque l'alimentation de quai AC est disponible en entrée et que l'alimentation passe en sortie. L'affichage peut ressembler à ceci :



Fonctionnement en mode AC

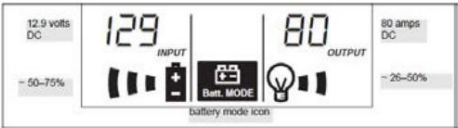
Le Freedom X fonctionne en mode CA lorsqu'une source CA (un générateur ou une alimentation secteur) est présente aux bornes d'entrée CA. Lorsque la source CA est dans la plage de fonctionnement (c'est-à-dire que la tension l'est), l'unité Freedom X contourne le mode onduleur et alimente les appareils connectés à l'unité. La LED d'état verte s'allume pour indiquer que le Freedom X utilise l'alimentation secteur (ou le générateur).

Lorsque l'alimentation à quai est présente, l'alimentation secteur passe automatiquement par le Freedom X. En appuyant sur le bouton d'alimentation de l'onduleur Le bouton sur le panneau d'affichage n'interrompt pas l'alimentation en courant de quai. Le mode AC remplace le fonctionnement de l'onduleur.

Lorsque le bouton d'alimentation de l'onduleur du Freedom X est allumé et que la source CA est en dehors de la plage de fonctionnement ou est déconnecté, le commutateur de transfert passe automatiquement en mode batterie.

Mode batterie

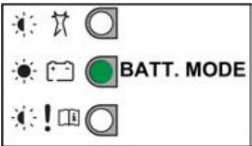
En mode batterie (également appelé mode onduleur), la puissance de sortie CA provient de la batterie. L'écran LCD passe à l'affichage des informations sur le mode batterie telles que :



Fonctionnement en mode batterie

Le Freedom X est en mode batterie (également appelé mode onduleur) lorsque toutes les conditions suivantes sont réunies :

- Le bouton d'alimentation de l'onduleur est allumé (position basse) ou l'allumage automatique est activé.
- L'alimentation à quai n'est pas actuellement disponible.
- La batterie est suffisamment chargée.



Le fonctionnement de l'onduleur signifie que l'alimentation de la batterie CC est actuellement convertie en alimentation CA de qualité secteur, alimentant les équipements et les appareils connectés à la borne de sortie CA de l'unité.

La LED d'état verte s'allume pour indiquer que le Freedom X utilise la batterie pour alimenter l'équipement et les appareils.

Affichage des informations en mode batterie

L'écran LCD affiche les informations sur l'onduleur ainsi que les paramètres des fonctionnalités en coordination avec les voyants LED à côté de l'écran. Appuyez sur le bouton de défilement vers le HAUT pour basculer entre les informations de base suivantes :

Tension d'entrée/Tension de sortie

- Écran par défaut
- Tension d'alimentation à quai = 80V
- Tension de sortie = 120 V

Tension de la batterie/courant de décharge de la batterie

- Tension de la batterie = 13,1 V
- Courant de décharge de la batterie = 80 A

Pourcentage de charge

- Charge = 20%

Avertissement/Défaut

- Si un défaut ou un avertissement est détecté, cet écran devient l'écran par défaut.
- Code d'erreur = E02 « Arrêt pour surtension d'entrée CC »

Mode inactif

Lorsqu'il n'y a pas de sortie CA, par exemple lorsqu'une erreur ou une condition de défaut est détectée, le mode veille s'affiche sur l'écran LCD. Un exemple est présenté ci-dessous :



Pour les définitions sur la capacité de la batterie, le niveau de charge et les indicateurs de code d'erreur, reportez-vous à la section « Icônes de l'écran LCD ».

Activation et désactivation du fonctionnement de l'onduleur

Il existe deux manières de faire fonctionner l'onduleur du Freedom X.

- Appuyez sur le bouton d'alimentation de l'onduleur en position basse (il est éteint en position haute).
- Lorsque la fonction de commande d'allumage de l'onduleur est réglée sur Marche automatique, que le commutateur de commande d'allumage est activé et qu'un signal +12 V CC est présent.

⚠ WARNING

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE : La mise hors tension du bouton d'alimentation de l'onduleur ne déconnecte pas l'alimentation de la batterie CC du Freedom X. Vous devez débrancher l'alimentation CA et CC avant de travailler sur les circuits connectés à l'unité. Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort ou des blessures graves.

Pour éviter une décharge inutile de la batterie, appuyez sur le bouton d'alimentation de l'onduleur pour l'éteindre lorsque vous n'utilisez pas le Freedom X.

Vérification de l'état de la batterie

Pendant le fonctionnement de l'onduleur (en mode batterie), vous pouvez vérifier l'état de la batterie en observant l'indicateur de capacité de la batterie sur l'écran LCD. La tension de la batterie apparaît sur le côté gauche de l'écran LCD. La plage de tension normale de la batterie en fonctionnement se situe entre 11 et 15 volts.

Vérification de la puissance de sortie

Lorsque l'onduleur est en fonctionnement (en mode batterie), vous pouvez vérifier la quantité de puissance (affichée en ampères) que le Freedom X fournit aux charges connectées en observant l'indicateur de capacité de charge sur l'écran LCD. L'ampérage de décharge de la batterie apparaît sur le côté droit de l'écran LCD.

Faire fonctionner plusieurs charges à la fois

Si vous comptez faire fonctionner plusieurs charges à partir du Freedom X, allumez-les une à la fois après avoir allumé l'onduleur. La mise sous tension des charges séparément permet de garantir que l'onduleur n'a pas besoin de fournir le courant de démarrage pour toutes les charges en même temps et d'éviter un arrêt en cas de surcharge.

Activer ou désactiver l'alarme sonore

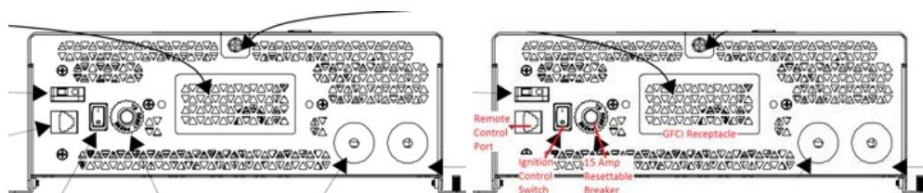
L'alarme sonore du Freedom X peut être réduite au silence. Tous les avertissements tels que des conditions de panne ou un arrêt imminent sont à la fois affichés sur l'écran LCD et émis sur les haut-parleurs d'alarme. Il n'est pas possible d'éteindre l'écran et de l'empêcher d'afficher des codes d'erreur mais il est possible d'éteindre l'alarme sonore.

Pour réinitialiser l'alarme :

- Appuyez sur le bouton d'alimentation de l'onduleur pour l'éteindre (d'une position basse vers le haut) et appuyez à nouveau pour l'allumer afin de réinitialiser une alarme active et d'effacer le défaut.

Réinitialisation de la sortie CA

Le disjoncteur réarmable de 15 A est situé sur l'onduleur, près de la prise.



Source(s) : Guide du propriétaire du chargeur à onduleur Xantrex Freedom XC Series

Produit(s) : Onduleur Xantrex Pure Sine Freedom de 1 200 watts (modèle : 806-1212, numéro de pièce Newmar : 144620) et onduleur Xantrex True Sine de 2 000 watts (Modèle : 817-2080, numéro de pièce Newmar : 145171).

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 permettre un accès plus facile pour allumer et éteindre les lumières. L'interrupteur allumera uniquement les plafonniers mais éteindra toutes les lumières du réseau ATC/KIB. L'interrupteur peut être équipé d'un 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, armoires, compartiments, etc.



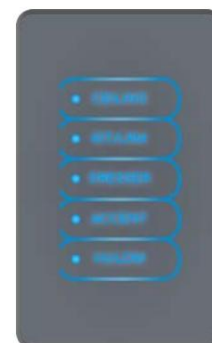
Fonctionnement du panneau de commutation multiplex rétroéclairé KIB

Cet article fournit de brèves instructions d'utilisation pour les commutateurs multiplex rétroéclairés KIB.

Le panneau de commutation multiplex KIB contrôle les lumières, la pompe à eau, le chauffage au sol et les ventilateurs lorsqu'il est connecté à l'étiquette de commutateur correspondante. Les panneaux de commande varient selon le modèle d'autocar et le plan d'étage.

Appuyez sur l'interrupteur portant le nom du circuit que vous souhaitez faire fonctionner. Le voyant LED vert s'allumera sur le panneau de commutation KIB lorsque le circuit est activé. Appuyer à nouveau sur l'interrupteur éteindra le circuit et l'indicateur deviendra bleu lorsqu'il sera éteint.

Certains des boutons et fonctions affichés sur les panneaux de commutateurs multiplex KIB incluent, sans s'y limiter :
CEILING, KIT/LRM, DRESSER, ACCENT, HI/LOW, WALL, RH RD, LH RD, W.
POMPE, DINETTE, SIÈGES, KIT OVH, BKLTG, VANITÉ



Guide de l'écran tactile capacitif LCD 5" KIB 2025 : lumières

L'icône Lumières sur l'écran tactile capacitif LCD KIB 5" affiche les commandes des paramètres d'éclairage pour chaque zone, comme l'extérieur, le salon, la cuisine, la chambre et la ou les salles de bains. Cet écran tactile vertical de 5" est uniquement installé sur les autocars sont également équipés d'un écran tactile capacitif pour moniteur central KIB 10,1". Les mêmes écrans apparaîtront également sur l'application KIB Connected Solutions une fois installée sur un appareil mobile.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile capacitif du moniteur central est personnalisé par KIB 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 de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

En fonction du modèle d'autocar et du plan d'étage, les pièces, lumières et interrupteurs suivants varient. Le panneau d'interrupteur d'éclairage principal/maître sur le côté droit de l'écran ne change pas en fonction de la sélection de la pièce. Cependant, le panneau de gauche change en fonction des lumières pouvant être contrôlées dans l'espace sélectionné, comme le salon, la chambre, la cuisine, etc.

Les éléments suivants peuvent apparaître :

- O/DR = Extérieur
- LVRM = Salon
- CUISINE = Cuisine
- BAIN = Bain complet
- Chambre à coucher = Chambre
- STLRM = Salle des Tabourets ou 1/2 Bain

Appuyez simplement sur le bouton d'éclairage souhaité pour allumer ou éteindre la lumière.



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 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.

En outre, quelque 120 prises peuvent également fournir des ports de charge USB. Les prises dotées de 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 servent uniquement à charger et ne sont connectées à aucun équipement de divertissement. Ils fournissent simplement 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.

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 intégrée 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 seau.



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 situé dans le compartiment du cordon de quai (généralement le fusible USB F18).

© 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.

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. Ajoutez un nouveau niveau de commodité à votre voiture et gardez les yeux sur la route, au lieu de tâtonner avec un désordre de câbles 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 indique 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, 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.
- 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 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)

ÉNERGIE SOLAIRE

Dometic GoPower! Démarrage rapide du panneau solaire de 10 watts pour les autocars à gaz (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 à essence 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 avant du côté passager du véhicule. 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.



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 50 A commutateur de transfert automatique démarrage rapide (modèle : 40101)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un commutateur de transfert automatique Southwire 50 A (modèle : 40101).

Opération de test

Branchez le cordon d'alimentation à quai sur une bonne source d'alimentation à quai et, après un court délai, l'alimentation à quai devrait être transférée et disponible pour utilisation. Si le générateur démarre après environ 40 secondes, le commutateur de transfert doit transférer l'alimentation de l'alimentation à quai à l'alimentation du générateur. Éteignez le générateur et, après un court délai, le commutateur de transfert devrait revenir sur l'alimentation à quai. (Source : Doc 505-00175a)

Ce commutateur de transfert est doté de deux indicateurs visuels conçus pour donner à l'utilisateur une indication rapide des conditions d'alimentation qui doivent être corrigées avant d'utiliser l'autocar.

Indicateur de terre ouverte allumé : Débranchez l'alimentation à quai. Utilisez un voltmètre pour vérifier la terre et le neutre. La tension doit indiquer -0-. Sinon, il est recommandé de trouver une autre source d'alimentation.

Indicateur de polarité inversée allumé : Débranchez l'alimentation à quai. Utilisez un voltmètre pour vérifier la terre et le neutre. La tension doit indiquer -0-. Sinon, il est recommandé de trouver une autre source d'alimentation.



Source(s) : Guide de dépannage du commutateur de transfert automatique Southwire (modèles 40100, 40101, 40140, 41300, 41301)

Produit(s) : commutateur de transfert automatique Southwire 50 A (modèle : 40101, numéro de pièce Newmar : 157536)

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

Démarrage rapide de la radio DualCorp Namsung Axxera (modèle : AVM2210H)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une radio DualCorp Namsung Axxera (modèle : AVM2210H).

Emplacements de contrôle

L'écran radio présente les fonctions et affichages suivants :

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| (1) Bouton d'activation vocale | (5) Bande |
| (2) Emplacement pour carte MicroSD | (6) Port USB |
| (3) Mode | (7) Accueil |
| (4) Alimentation/Volume/Sourdine | (8) Réinitialisation / Port USB |

NOTE FROM NEWMAR

La radio n'inclut pas de logiciel de navigation mais comprend une entrée USB pour permettre l'affichage de la navigation à partir d'un appareil personnel.

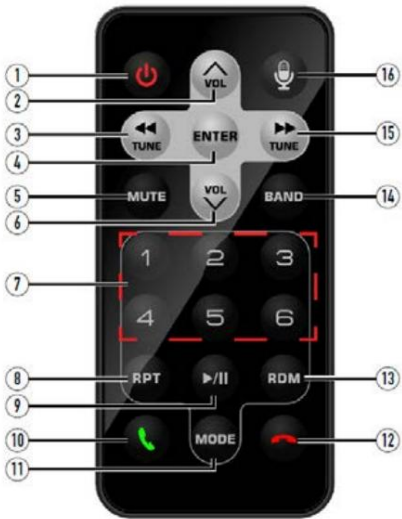
La navigation est disponible via Apple CarPlay ou Android Auto via un smartphone ou une tablette. Les autres sources vidéo ne fonctionneront pas pendant le voyage.

La radio recevra un signal une fois le véhicule garé et le frein serré, ce qui permettra un accès complet à toutes les options et paramètres de la radio.



Préparation de la télécommande

- | | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| (1) Puissance | (9) Lecture/Pause |
| (2) Augmenter le volume | (10) Parler |
| (3) Mode réglage/suivi (11) | |
| (4) Entrez | (12) Terminer l'appel |
| (5) Muet | (13) Aléatoire |
| (6) Baisser le volume | (14) Bande |
| (7) Préréglage (1-6) | (15) Mise au point/suivi |
| (8) Répéter | (16) Bouton d'activation vocale |



Opération générale

Mise sous/hors tension : appuyez momentanément sur le bouton d'alimentation pour allumer l'appareil. Maintenez enfoncé pour éteindre l'appareil.

Volume : Tournez le bouton de volume pour augmenter ou diminuer le niveau de volume.

Muet : appuyez momentanément sur MUTE pour couper le son. Appuyez à nouveau momentanément sur MUTE pour revenir au volume précédemment sélectionné. Tourner le bouton de volume pendant que le volume est coupé annulera également la fonction de sourdine.

Mode : Appuyez sur MODE dans le coin supérieur gauche de l'écran pour afficher le menu principal. Les modes incluent : Radio, SiriusXM, Android Auto, CarPlay, USB, MicroSD, BT Phone, BT Audio, AV In, Camera et Setting.



NOTICE

Les modes de fonctionnement sont également accessibles en sélectionnant l'icône correspondante dans le menu principal.

Menu principal

Sélection du mode de fonctionnement : appuyez sur l'icône HOME dans le coin supérieur gauche de l'écran pour afficher le menu principal OSD. Appuyez sur le paramètre Radio, SXM, Android Auto, CarPlay, USB, MicroSD, BT Phone, BT Audio, AV In ou Camera dans le Menu principal pour sélectionner la source souhaitée.

Variateur : appuyez sur l'icône Demi-Lune pour régler la luminosité.

Entrée A/V : connectez des appareils audio/vidéo externes à l'entrée A/V de type RCA arrière.

USB : insérez une clé USB pour lire des fichiers MP3/FLAC.

Haut-parleur Zone 1 : Appuyez sur le bouton Zone 1 pour activer/désactiver le son de cette zone. La Zone 1 doit être activée pour que l'audio puisse flux de la radio vers les haut-parleurs.

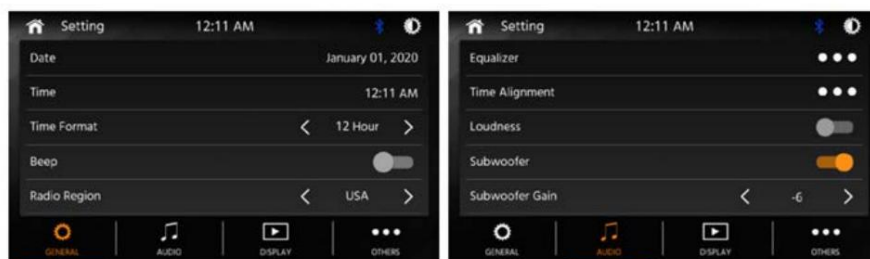
Haut-parleur Zone 2 : Appuyez sur le bouton Zone 2 pour activer/désactiver le son de cette zone. Newmar n'utilise pas cette fonctionnalité.

Réinitialisation : Pour résoudre un fonctionnement anormal ou si l'appareil est inutilisable, appuyez sur le bouton RESET situé derrière la façade. panneau directement sous le port USB. L'unité réinitialisera le processeur principal aux paramètres par défaut.

NOTICE

Utilisez la pointe d'un stylo pour accéder au bouton de réinitialisation afin de restaurer les paramètres logiciels par défaut d'usine.

Menu de configuration : depuis l'écran du menu principal, sélectionnez Configuration pour accéder au menu Paramètres et sélectionnez parmi huit catégories. représenté par les icônes en haut de l'écran : Général, Audio, Affichage, Autres. Sélectionnez la catégorie et ajustez-la des options disponibles à l'aide de l'écran tactile.



Fonctionnement d'Apple CarPlay™

Apple CarPlay™ est une interface intelligente pour iPhone, vous permettant de contrôler vocalement (via Siri) des applications de musique, de navigation, de téléphone et de messagerie, réduisant considérablement la distraction du conducteur.

Appareils compatibles

Conçu pour les modèles d'iPhone : iPhone 11 Plus, iPhone 11, iPhone XS Max, iPhone XS, iPhone XR, iPhone X, iPhone 8, iPhone 8 Plus, iPhone 7, iPhone 7 Plus, iPhone 6, iPhone 6S.

Démarrage d'Apple CarPlay™

Connectez un iPhone au port USB du récepteur à l'aide d'un câble Lightning certifié Apple (non inclus). Apple CarPlay se lancera automatiquement. Les applications familières apparaîtront sur l'écran tactile du récepteur pour activer la commande vocale Siri.

Remarque : Pour des raisons de sécurité, les fonctionnalités CarPlay sont limitées pendant la conduite et varient selon chaque application compatible CarPlay. Les fonctions disponibles sont déterminées par chaque fournisseur d'application individuel. Pour plus d'informations, visitez www.apple.com/ios/carplay.

© 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.

Remarque : Certaines fonctions de l'iPhone peuvent être illégales lorsque vous conduisez dans votre région. Assurez-vous de vous familiariser avec les lois locales et nationales concernant les appareils mobiles. En cas de doute, arrêtez et gardez votre véhicule avant d'utiliser un appareil.

Quitter Apple CarPlay™

La déconnexion de votre iPhone quittera automatiquement le mode CarPlay. Pour quitter le mode CarPlay pendant que votre téléphone est toujours connecté, appuyez momentanément sur le bouton Alimentation/Volume et le menu principal de l'appareil s'affichera.

Fonctionnement d'Android Auto™

Android Auto™ apporte les applications les plus utiles sur l'écran de votre téléphone ou sur l'écran de votre voiture compatible, dans un format qui vous permet de vous concentrer facilement sur la conduite. Vous pouvez contrôler des éléments tels que la navigation et les cartes, les appels et les messages texte, ainsi que la musique.

Appareils compatibles

Android Auto™ nécessite l'application Android Auto de Google Play installée sur un smartphone Android exécutant Android Lollipop 5.0 ou version ultérieure.

⚠ WARNING

Certaines utilisations du smartphone peuvent ne pas être légales lorsque vous conduisez dans votre juridiction, vous devez donc être conscient de ces restrictions et les respecter. En cas de doute sur une fonction particulière, effectuez-la uniquement lorsque la voiture est garée. Aucune fonctionnalité ne doit être utilisée à moins que cela ne soit sécuritaire dans les conditions de conduite que vous rencontrez.

Démarrage d'Android Auto™

Connectez un appareil compatible Android Auto™ à l'appareil via un câble USB. Android Auto™ se lancera automatiquement ou sera accessible à tout moment à partir du menu principal.

Remarque : Lorsque l'appareil pour Android Auto est connecté à cet appareil, l'appareil est également connecté via Bluetooth en même temps. Si cinq appareils sont déjà couplés, le message confirmant s'il faut supprimer l'appareil enregistré s'affiche. Si vous souhaitez supprimer l'appareil, touchez [Accepter]. Si vous souhaitez supprimer un autre appareil, touchez [Paramètres BT] et supprimez les appareils manuellement.

Remarque : Si Android Auto est activé lors d'un appel sur un téléphone cellulaire autre que l'appareil compatible Android Auto, la connexion Bluetooth basculera vers l'appareil compatible Android Auto après l'appel.

Quitter Android Auto™

Pour quitter Android Auto™, appuyez sur le bouton Quitter. La déconnexion de votre téléphone Android quittera automatiquement le mode Android Auto™.

Source(s) : Axxera AVM2210H Manuel d'installation/du propriétaire

Produit(s) : [Radio DualCorp Namsung Axxera \(modèle : AVM2210H, numéro de pièce Newmar : 157059\)](#)

Mises à jour radio

Pour mettre à jour la radio avec le dernier firmware, visitez <https://www.axxeraaudio.com/firmware>. Faites défiler la page jusqu'à la section Micrologiciel, puis recherchez le modèle de radio concerné (AVM2210H) et suivez les instructions comme indiqué.

Remarque : Plusieurs mises à jour du micrologiciel peuvent être disponibles.

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 de la caméra via la radio DualCorp Namsung Axxera (modèle : AVM2210H)

Cet article fournit un aperçu de base du fonctionnement de la caméra via Axxera Radio. Les vues des caméras peuvent être modifiées en passant d'une caméra à l'autre à l'aide du commutateur de sélection de caméra situé sur le tableau de bord.

L'écran change automatiquement lorsque le clignotant gauche ou droit ou le signal de marche arrière est envoyé à la radio.

- Caméra côté gauche
- Caméra côté droit
- Caméra arrière

Lors de la sélection de l'icône Caméra sur l'écran Source, l'utilisateur peut basculer entre les options de la caméra à l'aide de l'interrupteur à bascule de la caméra sur le tableau de bord :

- Caméra côté gauche
- Caméra côté droit
- Caméra arrière

Remarque : Les clignotants et le signal de marche arrière ont priorité sur le mode caméra sélectionné.



SYSTÈMES DE SURVEILLANCE DES RÉSERVOIRS DE TENUE

Guide de l'écran tactile capacitif du moniteur central 2025 KIB 10,1 pouces : surveillance des réservoirs et de la chaleur

L'écran d'accueil de l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 10,1" affiche les paramètres de chauffage du réservoir, ainsi que les capacités des réservoirs pour les réservoirs frais, gris, noir et GPL (le cas échéant).

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile capacitif du moniteur central est personnalisé par KIB 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 de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Surveillance des réservoirs

Cette zone montre les différents niveaux du réservoir. Le graphique s'affiche de 0 % à 100 % avec des incréments de 5 %.

- Réservoir frais = remplissage bleu
- Réservoir GPL = remplissage orange (en option)
- Réservoir gris = remplissage gris
- Réservoir Black2 = remplissage noir (facultatif)
- Réservoir noir = remplissage noir
- Réservoir Grey2 = Remplissage gris (facultatif)



Remarque : Le pourcentage par rapport aux gallons n'est pas garanti dans l'affichage 0 %-100 %. Il existe des facteurs extérieurs au système qui rendent cela imparfait.

Chaleur du réservoir

L'icône de chauffage du réservoir n'apparaîtra que sur les autocars équipés de coussins chauffants du réservoir installés sur l'autocar. Cela permet à l'utilisateur d'activer le circuit de chauffage du réservoir à partir de l'écran KIB et d'activer l'alimentation des coussinets chauffants du réservoir. Le chauffage du réservoir ne s'allumera que si le niveau du réservoir est égal ou supérieur à cinq pour cent (5 %) et que le capteur du coussin chauffant détecte que de la chaleur est nécessaire.

Les autocars équipés d'un système KIB sans chauffage du réservoir sur l'écran disposent d'un chauffage de compartiment fourni par une fournaise ou un système de chauffage hydronique Oasis (si la source de chaleur est activée).

Guide de l'écran tactile capacitif LCD 5" KIB 2025 : surveillance des réservoirs et Chaleur

L'écran d'accueil de l'écran tactile capacitif KIB 5" affiche les paramètres de chauffage du réservoir, ainsi que les capacités des réservoirs pour les réservoirs frais, gris, noir et LP (le cas échéant). Cet écran tactile vertical de 5" est installé uniquement sur les autocars. également équipé d'un écran tactile capacitif pour moniteur central KIB 10,1". Les mêmes écrans apparaîtront également sur l'application KIB Connected Solutions une fois installée sur un appareil mobile.

IMPORTANT

L'écran tactile capacitif du moniteur central est personnalisé par KIB 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 de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Surveillance des réservoirs

Cette zone montre les différents niveaux du réservoir. Le graphique s'affiche de 0 % à 100 % avec des incréments de 5 %.

- Réservoir frais = remplissage bleu
 - Réservoir GPL = remplissage orange (en option)
 - Réservoir gris = remplissage gris
- Réservoir Black2 = remplissage noir (facultatif)
 - Réservoir noir = remplissage noir
 - Réservoir Grey2 = Remplissage gris (facultatif)

Permet à l'utilisateur d'activer ou de désactiver les fonctions de pompe, de remplissage automatique, de remplissage ou de chauffage du réservoir (le cas échéant) via le bouton correspondant.

Remarque : Le pourcentage par rapport aux gallons n'est pas garanti dans l'affichage 0 %-100 %. Il existe des facteurs extérieurs au système qui rendent cela imparfait.



Chaleur du réservoir

L'icône de chauffage du réservoir n'apparaîtra que sur les autocars équipés de coussins chauffants du réservoir installés sur l'autocar. Cela permet à l'utilisateur d'activer le circuit de chauffage du réservoir à partir de l'écran KIB et d'activer l'alimentation des coussinets chauffants du réservoir. Le chauffage du réservoir ne s'allumera que si le niveau du réservoir est égal ou supérieur à cinq pour cent (5 %) et que le capteur du coussin chauffant détecte que de la chaleur est nécessaire.

Les autocars équipés d'un système KIB sans chauffage du réservoir sur l'écran disposent d'un chauffage de compartiment fourni par une fournaise ou un système de chauffage hydronique Oasis (si la source de chaleur est activée).

GESTION DES AUTOCARS ET SYSTÈMES MULTIPLEX

Système multiplex KIB

Fonctionnement du panneau de commutation multiplex rétroéclairé KIB

Cet article fournit de brèves instructions d'utilisation pour les commutateurs multiplex rétroéclairés KIB.

Le panneau de commutation multiplex KIB contrôle les lumières, la pompe à eau, le chauffage au sol et les ventilateurs lorsqu'il est connecté à l'étiquette de commutateur correspondante. Les panneaux de commande varient selon le modèle d'autocar et le plan d'étage.

Appuyez sur l'interrupteur portant le nom du circuit que vous souhaitez faire fonctionner. Le voyant LED vert s'allumera sur le panneau de commutation KIB lorsque le circuit est activé. Appuyer à nouveau sur l'interrupteur éteindra le circuit et l'indicateur deviendra bleu lorsqu'il sera éteint.



Certains des boutons et fonctions affichés sur les panneaux de commutation multiplex KIB incluent, sans s'y limiter : PLAFOND, KIT/LRM, COMMODE, ACCENT, HI/LOW, MUR, RH RD, LH RD, W. POMPE, DINETTE, SIÈGES , KIT OVH, BKLTG, VANITÉ

Guide de l'écran tactile capacitif du moniteur central 2025 KIB 10,1"

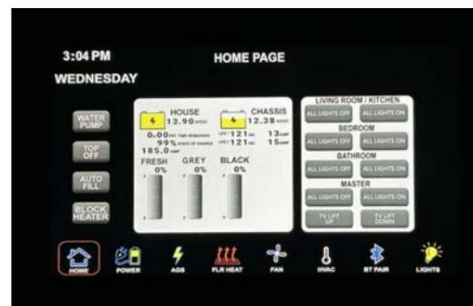
Ce guide fournit des informations sur les fonctionnalités et les paramètres de l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 10,1" installé dans certains modèles d'autocars 2025 : Bay Star, Bay Star Sport, Canyon Star, Northern Star, Ventana, Super Star et Dutch Star. Reportez-vous à l'article associé dans Newgle pour afficher des graphiques et une explication pour chaque écran.

⚠ IMPORTANT

L'écran tactile capacitif du moniteur central est personnalisé par KIB 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 de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Le KIB 10.1" PANEL est une interface LCD centralisée « V-BUS » pour les éléments suivants :

- Contrôle du système de surveillance des réservoirs KIB (TMS-100)
- Unités de toit Dometic via le KIB (HVAC-GEN1)
- Système de démarrage automatique du générateur KIB « AGS » (si équipé)
- Chauffage du réservoir (si équipé)
- Commande du ventilateur de ventilation (le cas échéant)
- Commande de chauffage au sol (si équipé)
- Affichage de la puissance au lithium (le cas échéant)
- Énergie solaire (si équipé)



Écran de démarrage : L'écran de démarrage affiche le logo Newmar, ainsi que les icônes utilisateur pour accéder aux écrans Accueil, Alimentation, AGS, Chauffage au sol, Ventilateurs, CVC, Paire BT et Éclairage.

Écran d'accueil : L'écran d'accueil affiche la surveillance du réservoir et de la tension, les commandes d'éclairage principales et les interrupteurs liés à l'eau, ainsi que les boutons des fonctions principales, notamment : alimentation, AGS, chauffage par le sol, ventilateurs, CVC, paire BT et lumières.

Boutons de pompe à eau et de remplissage automatique : L'écran d'accueil affiche les commutateurs liés à l'eau pour contrôler la pompe à eau, ainsi que les paramètres de remplissage et de remplissage automatique.

Boutons de surveillance du réservoir et de chauffage : L'écran d'accueil affiche les paramètres de chauffage du réservoir, ainsi que les capacités des réservoirs pour les réservoirs frais, gris, noir et LP (le cas échéant).

TV Lift : L'écran d'accueil affiche les commandes du téléviseur (ascenseur de télévision).

Alimentation : L'icône d'alimentation affiche la page du système de gestion de batterie pour permettre à l'utilisateur d'accéder aux boutons Gen Start et Stop pour démarrer ou arrêter le générateur. Cette fonctionnalité n'est disponible que sur les autocars équipés d'un pack lithium installé en usine.

Gestion de l'énergie : L'icône d'alimentation affiche la page du système de gestion de la batterie pour permettre d'accéder à la page du système de gestion de l'énergie via le bouton EMS. Cette fonctionnalité n'est disponible que sur les autocars équipés d'un pack lithium installé en usine.

AGS : L'icône AGS affiche les pages de démarrage automatique du générateur pour afficher et/ou contrôler les états du système, la fonction de temps de silence et la durée de fonctionnement du générateur pour charger les batteries de la maison et du châssis.

Chauffage au sol : L'icône Chauffage au sol affiche les commandes et les réglages du chauffage au sol dans les zones avant, centrale et arrière de l'autocar.

Ventilateurs : L'icône Ventilateurs affiche la page Contrôle du ventilateur d'extraction pour activer ou désactiver les ventilateurs et le capteur de pluie et contrôler la vitesse du ventilateur.

CVC : L'icône CVC affiche les commandes des climatiseurs de toit, de la fournaise ou du système de chauffage hydronique Oasis, et donne accès aux paramètres CVC pour l'ensemble de l'autocar.

BT Pair : L'écran BT Pair (Bluetooth) affiche les étapes de couplage de votre smartphone ou tablette à l'écran tactile à l'aide de l'application Connected Solutions.

Lumières : L'icône Lumières affiche les commandes des paramètres d'éclairage pour chaque zone, comme l'extérieur, le salon, la cuisine, la chambre et la ou les salles de bain.

Solaire : L'icône Solaire sur l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 10,1" affiche les informations du système de gestion solaire diffusées depuis le contrôleur Victron MMPT.

Application Bluetooth : cet article fournit une présentation de l'application Bluetooth KIB Connected Solutions.

****Remarque :** certaines parties de ce guide proviennent du guide de l'utilisateur L-Panel 2A-4,3" RevD02 (27/06/2019) et de l'aperçu LCD ATC/KIB 2023.

Guide de l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 2025 10,1 pouces : Accueil

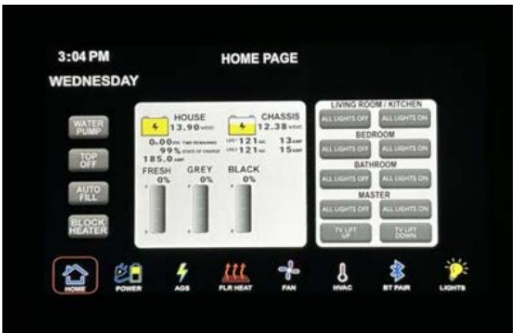
L'écran d'accueil de l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 10,1" affiche la surveillance du réservoir et de la tension, Commandes d'éclairage principales et interrupteurs liés à l'eau, ainsi que les principales icônes en bas de l'écran : Alimentation, AGS, Chauffage au sol, ventilateurs, CVC, paire BT et lumières.

Maison

Icônes utilisateur

- POWER : Saut de page vers la page de contrôle LITHIUM POWER (doit avoir option de batterie au lithium installée en usine pour que cette icône apparaisse).
- AGS : saut de page vers la page de contrôle AGS.
- CHAUFFAGE AU SOL : Saut de page à la page de contrôle CHAUFFAGE AU SOL.
- VENTILATEUR : Saut de page vers la page de contrôle du VENTILATEUR.
- CVC : saut de page vers la page de contrôle CVC.
- BT PAIR : saut de page vers la page de contrôle BLUETOOTH.
- LUMIÈRES : saut de page vers la page de contrôle des LUMIÈRES.

Remarque : Les informations affichées sur l'écran ci-dessus entre la batterie de la maison et du châssis et les niveaux du réservoir ne seront pas affichées. apparaissent sur les autocars non équipés d'un ensemble de batteries au lithium installé en usine.

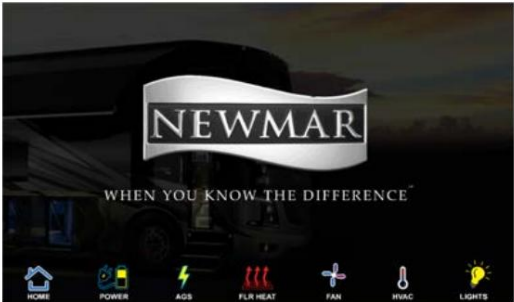


Guide de l'écran tactile capacitif du moniteur central 2025 KIB 10,1 pouces : Splash Écran

L'écran de démarrage de l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 10,1" affiche le logo Newmar, ainsi que les icônes utilisateur pour accéder aux écrans Accueil, Alimentation, AGS, Chauffage au sol, Ventilateurs, CVC et Lumières.

Dormir

Sur la page d'accueil, l'écran LCD se met en veille après deux minutes d'inactivité. Toucher l'écran LCD endormi n'importe où le réveillera.

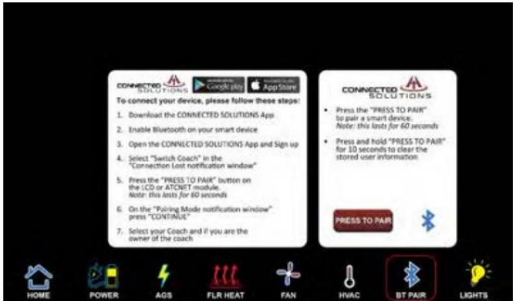


Guide de l'écran tactile capacitif du moniteur central 2025 KIB 10,1" : paire BT

L'écran BT Pair (Bluetooth) de l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 10,1" affiche les étapes de couplage de votre smartphone ou tablette à l'écran tactile à l'aide de l'application Connected Solutions.

Application de solutions connectées

Suivez les instructions à l'écran pour connecter votre appareil intelligent à l'aide du L'application Connected Solutions, qui devra être téléchargée depuis l'App Store, et Bluetooth devra être activé.



Guide de l'écran tactile capacitif LCD 2025 KIB 5"

Ce guide fournit des informations sur les fonctionnalités et les paramètres de l'écran tactile capacitif LCD KIB 5" installé. dans certains modèles d'autocars 2025 : Bay Star, Bay Star Sport, Canyon Star, Northern Star, Ventana, Super Star et Dutch Étoile. Les mêmes écrans apparaîtront également sur l'application KIB Connected Solutions une fois installée sur un appareil mobile.

IMPORTANT

L'écran tactile capacitif du moniteur central est personnalisé par KIB et Newmar en fonction du modèle et de l'année de autocar, ainsi que les équipements de série et en option disponibles. En fonction de la configuration de l'autocar, le l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent différer de ce qui est affiché, mais le le fonctionnement du panneau est le même.

Le KIB 5" PANEL est une interface LCD centralisée « V-BUS » pour les éléments suivants :

- Contrôle du système de surveillance des réservoirs KIB (TMSC-100)
- Unités de toit Dometic via le KIB (HVAC-GEN1)
- Système de démarrage automatique du générateur KIB « AGS » (si équipé)
- Chauffage du réservoir (si équipé)
- Commande du ventilateur de ventilation (le cas échéant)
- Commande de chauffage au sol (si équipé)
- Affichage de la puissance au lithium (le cas échéant)
- Énergie solaire (si équipé)

Reportez-vous à l'article associé dans Newgle pour afficher des graphiques et une explication pour chaque écran.

Accueil : L'écran d'accueil affiche la surveillance du réservoir et de la tension, les commandes d'éclairage principales et les interrupteurs liés à l'eau, ainsi que les icônes principales en bas de l'écran : alimentation, AGS, chauffage par le sol, ventilateurs, CVC, paire BT et Lumières.

Pompe à eau et remplissage automatique : l'écran d'accueil affiche les commutateurs liés à l'eau pour contrôler la pompe à eau, ainsi que les paramètres de remplissage et de remplissage automatique.

Surveillance du réservoir et chauffage : L'écran d'accueil affiche les paramètres de chauffage du réservoir, ainsi que les capacités des réservoirs pour les réservoirs frais, gris, noir et LP (le cas échéant).

TV Lift : L'écran d'accueil affiche les commandes du téléviseur (ascenseur de télévision).

Alimentation : L'icône d'alimentation affiche la page du système de gestion de batterie pour permettre à l'utilisateur d'accéder aux boutons Gen Start et Stop pour démarrer ou arrêter le générateur. Cette fonctionnalité n'est disponible que sur les autocars équipés d'un pack lithium installé en usine.

Gestion de l'énergie : l'icône d'alimentation affiche la page du système de gestion de la batterie pour permettre d'accéder à la page du système de gestion de l'énergie via le bouton EMS. Cette fonctionnalité n'est disponible que sur les autocars équipés d'un pack lithium installé en usine. Ce système peut éliminer diverses charges de climatisation, notamment les éléments électriques du système Oasis, les climatiseurs, le chauffe-bloc et le chauffage par le sol.

AGS : L'icône AGS affiche les pages de démarrage automatique du générateur pour afficher et/ou contrôler les états du système, la fonction de temps de silence et la durée de fonctionnement du générateur pour charger les batteries de la maison et du châssis.

Chauffage au sol : L'icône Chauffage au sol affiche les commandes et les réglages du chauffage au sol dans les zones avant, centrales et arrière de l'autocar.

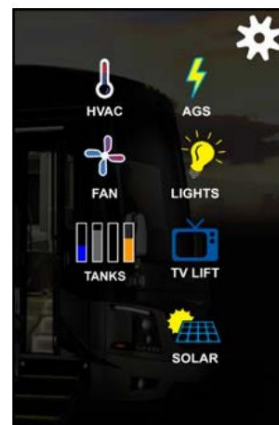
Ventilateurs : L'icône Ventilateurs affiche la page Contrôle du ventilateur d'extraction pour activer ou désactiver les ventilateurs et le capteur de pluie et contrôler la vitesse du ventilateur.

CVC : L'icône CVC affiche les commandes des climatiseurs de toit, de la fournaise ou du système de chauffage hydronique Oasis, et donne accès aux paramètres CVC pour l'ensemble de l'autocar.

Lumières : l'icône Lumières affiche les commandes des paramètres d'éclairage pour chaque zone, comme l'extérieur, le salon, la cuisine, la chambre et la ou les salles de bain.

Solaire : L'icône Solaire sur l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 10,1" affiche les informations du système de gestion solaire diffusées depuis le contrôleur Victron MMPT.

****Remarque :** certaines parties de ce guide proviennent du guide de l'utilisateur L-Panel 2A-4,3" RevD02 (27/06/2019) et de l'aperçu LCD ATC/KIB 2023.



Guide de l'écran tactile capacitif LCD 2025 KIB 5" : Accueil

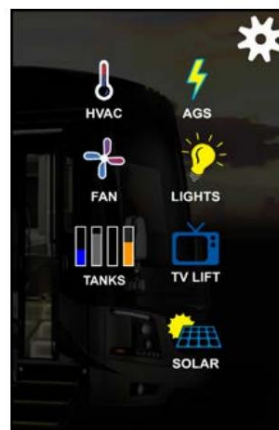
L'écran d'accueil du panneau tactile capacitif KIB 5" affiche les principales icônes : alimentation, AGS, chauffage au sol, ventilateurs, CVC et lumières. Ce panneau tactile vertical 5" est installé uniquement sur les autocars également équipés d'un moniteur central KIB 10,1". Écran tactile capacitif. Les mêmes écrans apparaîtront également sur l'application KIB Connected Solutions une fois installée sur un appareil mobile.

Maison

Reportez-vous à l'article associé dans Newgle pour afficher des graphiques et une explication pour chaque écran.

Icônes utilisateur

POWER : saut de page vers la page d'état LITHIUM POWER (l'option de batterie au lithium doit être installée en usine pour que cette icône apparaisse).



- AGS : saut de page vers la page de contrôle AGS.
- CHAUFFAGE AU SOL : Sautez la page vers la page de contrôle CHAUFFAGE AU SOL (l'option de chauffage au sol doit être installée en usine pour que cette icône apparaisse).
- VENTILATEUR : saut de page vers la page de contrôle du VENTILATEUR (l'option de ventilateur doit être installée en usine pour que cette icône apparaisse).
- CVC : saut de page vers la page de contrôle CVC.
- LUMIÈRES : saut de page vers la page de contrôle des LUMIÈRES.
- RÉSERVOIRS : saut de page vers la page ÉTAT DES RÉSERVOIRS.
- MOTEURS (TV LIFT) : saut de page vers la page TV LIFT (l'option d'ascenseur de télévision doit être installée en usine pour que cette icône apparaisse).
- SOLAIRE : Accédez à la page ÉTAT SOLAIRE (l'option solaire doit être installée en usine pour que cette icône apparaisse).



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/Peuplier Combo, Denali/Spruce Combo et Aspen/Everest Combo). Ces informations s'appliquent uniquement aux entraîneurs équipé d'un routeur WiFi Ranger Converge en option.

Composants

Tirez le meilleur parti d'un système WiFi Ranger avec un pack intérieur et extérieur [...] pour plus de polyvalence réseau et fonctionnalité par rapport à une unité autonome. Tous les ports WiFi longue portée, LAN, partage de connexion USB et les fonctionnalités d'évolutivité sont réunies dans ces packs. De plus, vous bénéficierez d'une couverture sans fil, de performances et d'un maximum de fiabilité lors de l'utilisation d'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 intérieur hautes performances avec Gigabit LAN, 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 mi, 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 mi, un port LAN 100 Mbps, et un modem LTE intégré (en option).
- Everest : WiFiRanger Everest est un routeur mobile extérieur hautes performances avec Gigabit LAN, portée maximale de 2 mi, 2,4 GHz/ WiFi 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. unité(s), 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 tu as. Notez que l'espace vide doit être rempli avec les 4 chiffres uniques de votre (vos) WiFi Ranger(s).

- Pvt. WFR__Teton.___ ___ Pvt. WFR__Peuplier.___ ___
- WFR__Denali.___ ___ Pvt. WFR__Épicéa.___ ___
- WFR__Everest.___ ___ Pvt. 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.

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 :

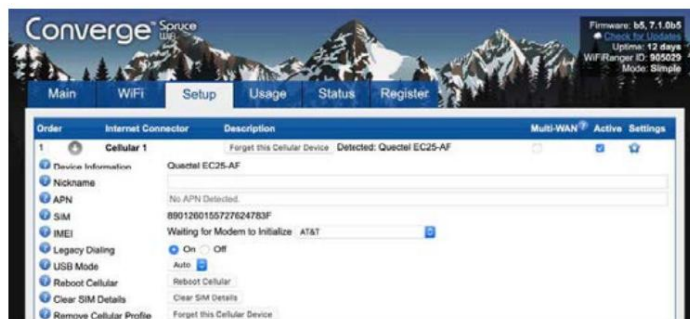
Suivez les étapes pour « Accès aux paramètres cellulaires ». Saisissez l'APN correct dans le champ APN : APN par défaut affiché (le plus courant)

- 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 ».

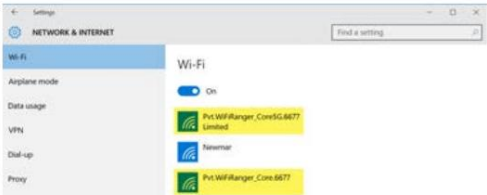
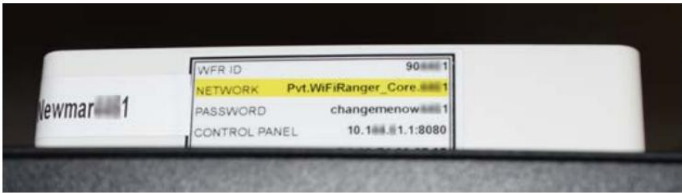
Source(s) : Manuel du propriétaire des routeurs intérieur/extérieur WiFi Ranger Converge (2020)



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.

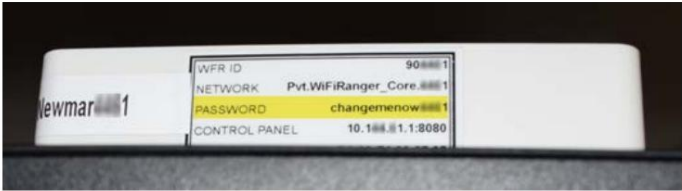
Connectez-vous via WiFi au « WiFi Ranger Core » à l'aide d'un appareil électronique (ordinateur, ordinateur portable, tablette, smartphone, etc.) à l'aide du code réseau situé sur votre routeur (généralement situé dans un meuble suspendu dans le cockpit ou le salon).



NOTE FROM NEWMAR

L'appareil électronique peut se connecter à un signal principal standard ou 5G.

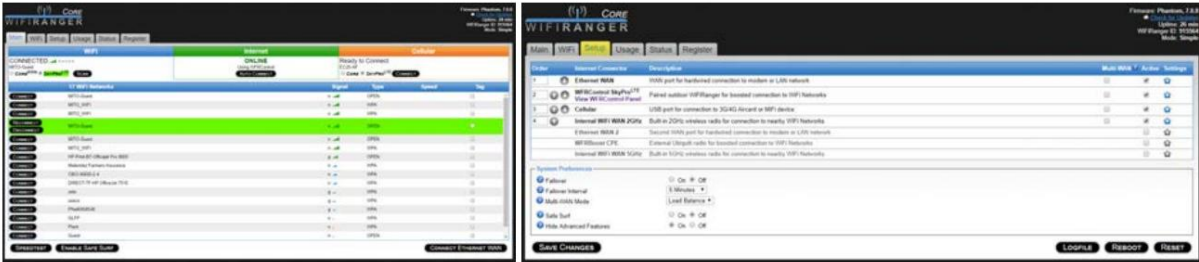
Lorsque vous y êtes invité, entrez le mot de passe indiqué sur le routeur (il s'agit du paramètre d'usine par défaut).



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)

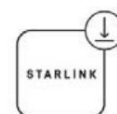
Cet article fournit un guide de démarrage rapide pour un système Internet par satellite Starlink, qui est une option pour certains autocars 2025 et plus récents.



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'appairage et la connectivité entre chacun de ces appareils WiFi et le routeur.

Veuillez 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 autocars Les composants compatibles WiFi ont été correctement testés pendant le processus de production.

Pour mieux sécuriser ce réseau une fois devenu propriétaire du coach, il est fortement recommandé de lire et suivez les instructions suivantes pour « Modifier le mot de passe du routeur WiFi Coach ».

Si votre autocar est un New Aire, Mountain Aire, London Aire, Supreme Aire, Essex ou King Aire équipé du SilverLeaf système de gestion des coachs, il est fortement recommandé de lire et d'exécuter les instructions pour « Changer le SilverLeaf LR125 Mot de passe » pour fournir toutes les fonctionnalités du système de gestion des autocars.

⚠ 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 un court, histoire idiote : « Le buffle a conduit le camion jusqu'au magasin. » Pour créer une phrase secrète à partir de celle-ci, il vous suffit de sélectionner mots et enchaînez-les ensemble, et effectuez quelques substitutions : BuffaloTruckSt0re ! Même si cela peut paraître idiot, est incroyablement facile à retenir, tant que vous vous souvenez 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 vous reste en 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.



1. Recherchez le « réseau Newmar » dans le coach lors de la recherche de connexions réseau.
 - un. Il est identifié par « NewmarXXYY ». Choisissez le réseau qui possède l'identifiant qui correspond à l'autocollant sur le routeur intérieur.
 - b. Chaque modèle de coach possède un identifiant pour le mot de passe, comme indiqué ci-dessous.
2. 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

3. Après vous être connecté au réseau du coach, ouvrez un navigateur Internet et tapez « MYWIFIRANGER.COM » dans la barre d'adresse pour vous connecter au panneau de contrôle WiFi Ranger.
4. Dans la barre d'adresse du navigateur Internet, supprimez tout texte suivant ":8080", puis tapez "/admin" après le ":8080".



Exemple : 10.189.90.1:8080/admin
un Cela mènera à un écran de nom d'utilisateur et de mot de passe pour les informations d'identification de l'administrateur.

Entrez le NOM D'UTILISATEUR : admin

5.6. Entrez le MOT DE PASSE : wfradmin



7. 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'.
8. 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.
- dix. 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'appairage 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 !

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 manuelle Winegard (modèle : série Sensor)

Cet article fournit des instructions pour élever, abaisser et faire pivoter l'antenne manuelle Winegard Sensor, ainsi que des informations sur le commutateur d'appoint et le mode câble.

Opération

Élever l'antenne en position de fonctionnement

Vérifiez l'emplacement de stationnement pour déceler toute obstruction avant de relever l'antenne. Soulevez, abaissez et faites pivoter avec précaution. Si cela est difficile, recherchez-en la cause.

Tournez la manivelle d'élévation (dans le sens des aiguilles d'une montre) dans le sens « HAUT » d'environ 13 tours ou jusqu'à ce qu'une certaine résistance à la rotation soit notée.

MODÈLES AMPLIFIÉS UNIQUEMENT : Allumez l'alimentation pour utiliser la prise TV avant ou arrière. Aucune des deux prises ne fonctionnera si l'interrupteur d'alimentation n'est pas allumé.

Ne connectez PAS d'appareils à courant élevé tels que des sèche-cheveux à cette prise. Le courant nominal maximum de cette prise est de 8 ampères à +12 V CC.

Rotation de l'antenne pour une meilleure image

Tournez lentement lors de la sélection de la station et vérifiez le réglage précis du téléviseur pour vous assurer qu'il est correctement réglé.

Assurez-vous que l'antenne est en position « UP ». Tirez vers le bas avec les deux mains pour dégager la plaque de plafond. Faites pivoter pour une meilleure image.

Abaisser l'antenne

Abaissez l'antenne avant de déplacer le véhicule.

Faites pivoter l'antenne jusqu'à ce que le pointeur de la poignée directionnelle s'aligne avec le pointeur de la plaque de plafond. Tournez la manivelle d'élévation (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre) dans le sens « BAS » d'environ 13 tours ou jusqu'à ce qu'une résistance soit notée. L'antenne est maintenant verrouillée en position de voyage.

⚠ CAUTION

L'antenne ne doit en aucun cas être levée pendant un voyage.

Commutateur Booster et mode câble

Pour plus d'informations sur le commutateur booster et le mode câble, reportez-vous à l'article Présentation de l'antenne et du câble dans Newgle.

Source(s) : Sensor (tous les modèles) Manuel d'installation et d'utilisation Winegard MAI 2013

Produit(s) : amplificateur Winegard RV-6005 Sensor III avec antenne de levage (modèle : RV-6005, numéro de pièce Newmar : 119818)



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

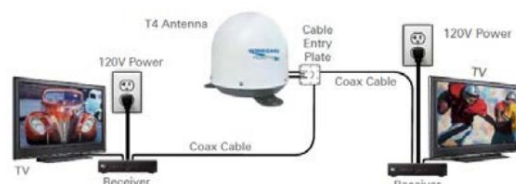
Allumez le récepteur et le téléviseur. L'antenne RoadTrip® T4 doit être connectée à un récepteur branché en 120VAC.

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.

© 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.



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.

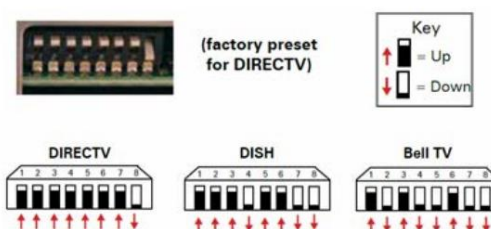
DIRECTV®

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)

Démarrage rapide automatique du satellite stationnaire Winegard RoadTrip P4 (Modèle : RTS-20B)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un satellite stationnaire automatique Winegard RoadTrip P4 (modèle : RTS-20B).

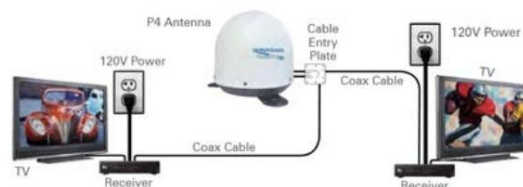
Fonctionnement de l'antenne RoadTrip® P4

Allumez le récepteur et le téléviseur. L'antenne RoadTrip® P4 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 P4 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.

REMARQUE Il existe certaines zones aux États-Unis où l'antenne P4 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 le dôme P4 est bloqué (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® P4 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® P4 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® P4 ne fonctionnera pas dans toutes les zones où les satellites 101° et 119° sont disponibles. L'antenne P4 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® P4 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) : Antenne de télévision par satellite stationnaire automatique Winegard RoadTrip P4 montée sur le toit

Produit(s) : Antenne de télévision par satellite fixe automatique Winegard RoadTrip montée sur le toit (modèle : [RTS-20B](#), numéro de pièce Newmar : 135607)

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

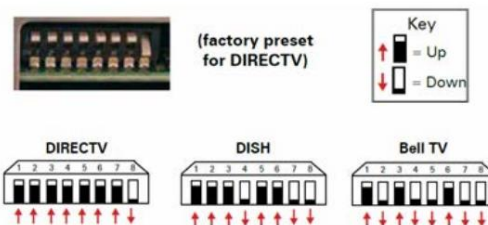
L'opération Winegard® Trav'ler®, déjà simple, est encore plus simple et peut désormais être effectuée depuis votre smartphone grâce à l'application Winegard-Connected. Pour profiter des fonctionnalités avancées et des mises à jour en direct, veuillez télécharger l'application Winegard-Connected depuis 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.

© 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.



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 du 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.
Une fois abaissé en position de rangement, rebranchez le câble de l'ensemble moteur avant de réinstaller le moteur.
5. 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 replier vers le l'arrière du véhicule, retirez le câble de l'ensemble moteur AZ du haut du moteur et faites pivoter l'antenne de main jusqu'à ce que l'antenne soit alignée avec « BACK » sur la plaque de transition. Une fois aligné, reconnecté le moteur AZ câble de montage 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 permet d'enregistrer un créer un nouvel appareil, supprimer un appareil et 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 point, 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. Accès propriétaire n'expirera pas alors que si vous souhaitez accorder un accès temporaire à quelqu'un, définissez le champ du propriétaire sur "false" et définissez "expire le" à la date souhaitée. L'accès invité est destiné à être configuré pour toute personne ayant besoin d'un accès temporaire, comme un revendeur ou 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)

SYSTÈMES AUDIO

Démarrage rapide du haut-parleur TV Bose (modèle : 838309-1100)

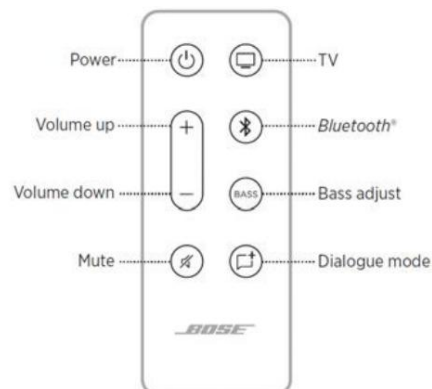
Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un haut-parleur TV Bose (modèle : 838309-1100).

Télécommande

Pouvoir

Sur la télécommande, appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer/éteindre le haut-parleur. Quand 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, l'enceinte passe par défaut à 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.

	TV light	Bluetooth light			
LIGHT ACTIVITY					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 : Allumez le téléviseur
- Le voyant Bluetooth est blanc fixe : connecté à un appareil Bluetooth
- Le voyant du téléviseur est vert fixe : le mode Dialogue est activé pour le téléviseur
- Le voyant Bluetooth est vert fixe : le mode Dialogue est activé pour l'appareil connecté via Bluetooth.
- Le voyant du téléviseur clignote en blanc : modification du volume du téléviseur

- Le voyant Bluetooth clignote en blanc : modification du volume pour 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. Le voyant du téléviseur clignote lentement en blanc : sourdine activée pour le téléviseur Bluetooth. le voyant 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 - déconnexion hors tension, puis rebranchez-le.

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 radio Bluetooth AM/FM Infinity Marine (modèle : INFPRV250)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une radio Bluetooth AM/FM Infinity Marine (modèle : INFPRV250). Cette radio est généralement située dans le centre de divertissement extérieur (sur les autocars équipés).

Disposition du panneau avant

(1) Marche/Arrêt : appuyez brièvement pour la première fois pour allumer l'appareil. Maintenez enfoncé pendant plus de deux secondes pour éteindre l'appareil.

(1) Fonction de mode : bascule entre les modes radio, Bluetooth, USB et auxiliaire.

(2) SEL : signifie Sélectionner.

(3) Fonction de bande : bascule entre les bandes AM et FM. (4)

A.P.S : analyse automatique des préréglages et des préréglages.

(5) VOL : Augmentation du volume

(6) VOL : Diminution du volume

(7) TUN : Suivi / Mise au point / Avance rapide

(8) TUN : Track Down / Tune Down / Reverse

(9) 1 PLAY/PAUSE : Préréglage 1 en mode radio ; Lecture/Pause en mode musique USB et BT.

(10) 2 INT : Préréglage 2 en mode radio ; introduction en mode USB.

(11) 3 RPT : Préréglage 3 en mode radio ; répétez en mode USB.

(12) 4 RDM : Préréglage 4 en mode radio ; aléatoire en mode USB.



Fonctionnement radio

BOUTON SEL : Des appuis successifs sur ce bouton font apparaître les options de menu suivantes : volume, basses, aigus, balance, fader, affichage. Appuyez sur VOL ou VOL pour régler les options. Un appui long sur le bouton SEL initialement suivi d'un appui court permet d'accéder aux options de menu suivantes : volume initial, fréquence de zone, bip, heure, fort, volume BT. Appuyez sur VOL ou VOL pour régler les options.

- Volume initial : fait référence au niveau sonore au démarrage du récepteur.
- Fréquence : choisissez entre les États-Unis et l'Europe.
- Bip : choisissez entre Beep ON, Beep 2nd, Beep OFF. Le bip activé entraînera un bip sonore à la pression de chaque bouton. Le deuxième bip entraînera un bip sonore une fois que le bouton sera enfoncé longuement. Beep OFF entraîne la suppression complète du bip.
- Fort : choisissez entre Fort ON ou OFF.
- Volume BT : Ajustez pour modifier le volume Bluetooth initial.

BAND : appuyez sur BAND pour accéder à FM et AM. Il existe trois bandes FM et une bande AM, chaque bande contenant quatre préréglages.

A.P.S : appui court pour rechercher les stations préréglées dans la bande actuelle. Appuyez longuement pour présélectionner automatiquement quatre stations dans la bande actuelle.

PRÉRÉGLAGES : Après avoir trouvé une station souhaitée, maintenez le préréglage 1, 2, 3 ou 4 enfoncé pendant 2 secondes pour le stocker.

TUNING : Une pression courte sur le bouton TUN ou TUN entraîne une recherche de la station dont la puissance de signal suffisante est la plus proche. Une pression longue entraîne le mode de réglage manuel, vous permettant de rechercher une fréquence à chiffres impairs à la fois.

⚠ NOTICE

Le port USB est réservé aux clés USB. Pour lire d'autres marques de médias, veuillez utiliser l'entrée auxiliaire ou, le cas échéant, utilisez le mode Bluetooth.

Fonctionnement USB

1. Insérez une clé USB dans le port USB. Les chansons doivent être au format mp3 ou wma.
2. Appuyez sur PLAY/PAUSE pour mettre la piste en pause. Appuyez à nouveau sur PLAY/PAUSE pour reprendre la lecture.
3. Une pression courte sur les boutons TUN ou TUN permettra de suivre respectivement le haut ou le bas. Une pression longue sur les boutons TUN ou TUN fera respectivement avancer et reculer rapidement la piste en cours.
4. Bouton INT (Introduction) - Une pression sur ce bouton entraînera la lecture des 10 premières secondes de chaque piste située sur la clé USB. Appuyer à nouveau sur le bouton permettra à l'unité de reprendre la piste en cours et d'arrêter en conséquence le processus d'introduction.
5. Bouton RPT (Répéter) - Appuyer sur ce bouton entraînera une lecture répétitive de la piste en cours. Appuyer à nouveau sur le bouton RPT arrêtera le processus de répétition. Une pression longue permet de lire les pistes du dossier actuel à plusieurs reprises.
6. RDM (RDM signifie Random) - Appuyer sur ce bouton entraînera une lecture aléatoire des fichiers de la clé USB. Appuyer à nouveau sur ce bouton arrêtera le processus de lecture aléatoire.
7. APS (Autopreset) - La première pression sur ce bouton entraînera le mode de recherche de piste. Appuyez sur VOL ou VOL sur la piste souhaitée et appuyez sur SEL pour confirmer. La deuxième pression entraînera le mode de recherche de nom de chanson. Appuyez sur VOL ou VOL sur la piste souhaitée et appuyez sur SEL pour confirmer. La troisième poussée entraînera le nom du répertoire. Appuyez sur VOL ou VOL pour scanner le nom du répertoire et, dans le répertoire souhaité, appuyez sur SEL pour confirmer.

Capacité de chargement du téléphone : l'entrée USB peut être utilisée pour charger la plupart des téléphones. Une charge réussie sera manifestée par l'état de la batterie sur le téléphone lui-même. De plus, le PRV250 portera également la mention « USB CHRG ».

Fonctionnement Bluetooth

Votre appareil multimédia doit intégrer l'option Bluetooth pour diffuser de la musique.

1. Pour coupler votre appareil Bluetooth, appuyez sur le bouton Mode de la chaîne stéréo jusqu'à ce que « BT MUSIC » apparaisse.
2. Ensuite, accédez aux paramètres du périphérique Bluetooth et activez l'option Bluetooth.
3. Choisissez l'option « INFINITY » sur votre appareil compatible Bluetooth.
 1. Remarque : Si vous êtes invité à saisir un mot de passe, saisissez « 1, 2, 3, 4 ». Si votre chaîne stéréo ne s'appaire pas immédiatement, appuyez sur le préréglage 3. Cela permettra au processus d'appairage de se finaliser. Un bruit de fréquence plus élevée vous alertera de la connexion/du succès ! L'écran affichera également "CONN OK (connexion OK).
4. Pour déconnecter votre appareil, maintenez enfoncé le bouton de préréglage (4). « DISCONN » apparaîtra, vous informant que vous avez réussi la déconnexion.

Mode d'entrée auxiliaire

1. Appuyez sur le bouton MODE jusqu'à ce que « AUX » apparaisse sur l'écran LCD.
2. L'utilisation du mode auxiliaire vous permet d'écouter l'appareil musical portable via la prise casque. Un accessoire/adaptateur supplémentaire doit être acheté pour que cela se produise.

Source(s) : Infinity par Harman INF PRV250.2 Manuel

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 diffusera la source sélectionnée sur le téléviseur lorsqu'il est allumé (c'est-à-dire le câble de parc, le lecteur Blu-ray, le 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 éteinte. 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 la fonctionnalité Bluetooth, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre barre de son spécifique, qui se trouve à Newgle.

⚠ IMPORTANT

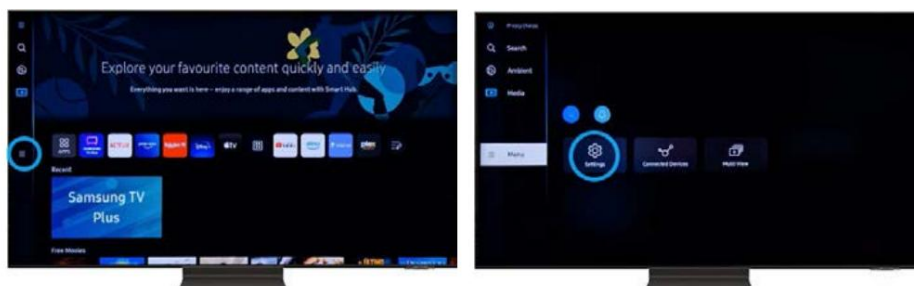
Les appareils électroniques utilisés dans le centre de divertissement extérieur ne sont pas conçus pour être utilisés par temps humide. Le téléviseur doit être rangé en toute sécurité en position « voyage » et la porte du sous-sol fermée en cas de pluie ou d'autres conditions météorologiques défavorables. Il convient également de faire preuve de prudence lors du lavage de l'extérieur de votre autocar pour vous assurer que de l'eau à haute pression ne pénètre pas dans le compartiment. La pulvérisation d'eau à haute pression sur le joint entre les portes peut provoquer des fuites et potentiellement endommager l'électronique logée 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 offre des solutions complètes et des réponses à bon nombre de vos questions sur le téléviseur. Vous pouvez accéder à votre manuel d'utilisation directement 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-manual-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 récurer, 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.

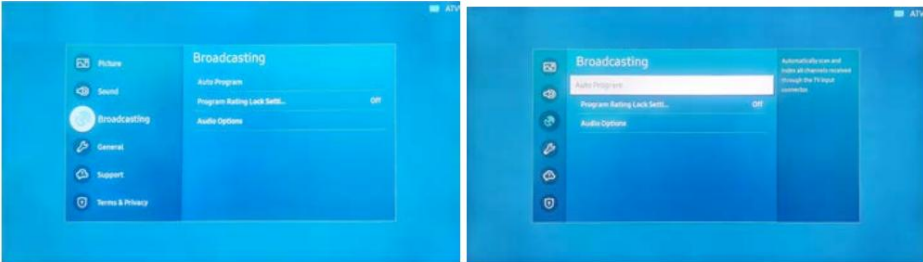
© 2024 Copyright Newmar Corporation. Tous droits réservés. Pour obtenir la version la plus récente de ce contenu et pour des informations plus spécifiques au produit, veuillez vous référer à Newgle.

- 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.

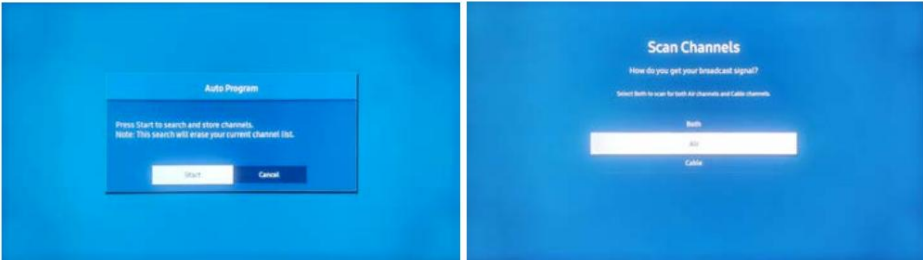
Une fois que vous êtes sur la source TV, utilisez le pavé directionnel ou les touches fléchées de votre télécommande pour sélectionner Paramètres (Tous les paramètres).



Sélectionnez Diffusion, puis sélectionnez Programme automatique.



Sélectionnez Démarrer pour commencer la programmation automatique, puis sélectionnez Air ou Câble.



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 de vous connecter au téléviseur ou au sélecteur via le même câble coaxial. Le voyant LED vert ne doit pas être allumé.
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 du moniteur central KIB 2025 10,1 pouces : ascenseur TV

Cet article fournit un aperçu opérationnel des autocars équipés d'un écran tactile capacitif pour moniteur central KIB 10,1" et d'un ascenseur TV. L'écran d'accueil de l'écran tactile capacitif pour moniteur central KIB 10,1" affiche les commandes du téléviseur (ascenseur télé).

 IMPORTANT

L'écran tactile capacitif du moniteur central est personnalisé par KIB 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 de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Depuis l'écran d'accueil de l'écran tactile 10,1", contrôlez l'élévateur TV à l'aide des boutons haut et bas.

1. Appuyez et relâchez le bouton TV Lift Up pour relever le téléviseur.
2. Appuyez et relâchez le bouton TV Lift Down pour abaisser le téléviseur.
3. L'ascenseur continuera dans la direction sélectionnée jusqu'à ce qu'il atteigne la fin du déplacement. Si vous devez l'arrêter à tout moment pendant le processus de déplacement, appuyez à nouveau sur l'interrupteur dans un sens ou dans l'autre.
4. En fonctionnement normal, l'utilisateur soulèvera le téléviseur pour regarder la télévision, puis l'abaissera avant de voyager. Cependant, lors de la montée du téléviseur puis de son abaissement immédiat, il peut être nécessaire d'appuyer une seconde fois sur l'interrupteur, car la minuterie du circuit de commande peut encore être active.



 IMPORTANT

Rangez le téléviseur en position abaissée avant de voyager.

Guide de l'écran tactile capacitif LCD 2025 KIB 5 " : ascenseur TV

Cet article fournit un aperçu opérationnel des autocars équipés d'un écran tactile capacitif KIB 5" et d'un élévateur TV. En appuyant sur l'icône TV Lift sur l'écran d'accueil de l'écran tactile capacitif KIB 5", les commandes du téléviseur (ascenseur télé) s'affichent. Cet écran tactile vertical de 5" est uniquement installé sur les autocars également équipés d'un écran tactile capacitif pour moniteur central KIB 10,1". Les mêmes écrans apparaîtront également sur l'application KIB Connected Solutions une fois installée sur un appareil mobile.

 IMPORTANT

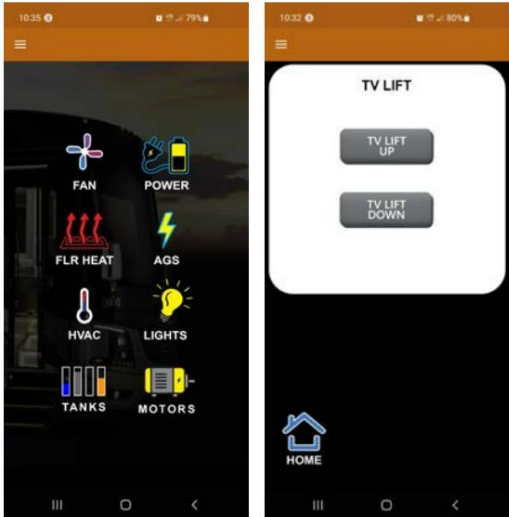
L'écran tactile capacitif est personnalisé par KIB et Newmar en fonction du modèle et de l'année de l'autocar, ainsi que de l'équipement standard et optionnel disponible. En fonction de la configuration du Coach, l'emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent varier de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Depuis l'écran TV Lift de l'écran tactile 5" (ou depuis l'icône Moteurs sur l'application), contrôlez l'ascenseur TV à l'aide des boutons haut et bas.

1. Appuyez et relâchez le bouton TV Lift Up pour relever le téléviseur.
2. Appuyez et relâchez le bouton TV Lift Down pour abaisser le téléviseur.
3. L'ascenseur continuera dans la direction sélectionnée jusqu'à ce qu'il atteigne la fin du trajet. Si vous devez l'arrêter à tout moment pendant le processus de déplacement, appuyez à nouveau sur l'interrupteur dans un sens ou dans l'autre.
4. En fonctionnement normal, l'utilisateur soulèvera le téléviseur pour regarder la télévision, puis l'abaissera avant de voyager. Cependant, lors de la montée du téléviseur puis de son abaissement immédiat, il peut être nécessaire d'appuyer une seconde fois sur l'interrupteur, car la minuterie du circuit de commande peut encore être active.

 IMPORTANT

Rangez le téléviseur en position abaissée avant de voyager.



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.

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 flaque 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.

Entretien du surmatelas coulissant Ascent sans soucis

Cet article fournit des recommandations d'entretien et de maintenance pour un surmatelas coulissant Carefree Ascent. Maintenir l'ascension sans soucis est facile. Suivez simplement ces étapes de base : Vérifiez périodiquement que les fixations sont bien serrées. Resserrez si nécessaire. Gardez la toile du store propre.

Entretien des tissus

⚠ NOTICE

N'utilisez pas de nettoyeurs à base d'huile ou de nettoyeurs de type caustique, granulé ou abrasif sur votre produit Carefree.

L'un des meilleurs moyens de conserver l'apparence du tissu et de retarder le besoin de nettoyages en profondeur ou vigoureux consiste à arroser les tissus tous les mois avec de l'eau claire. Cette pratique aidera à empêcher la saleté de s'incruster profondément dans le tissu. Dans la plupart des environnements, un nettoyage approfondi n'est requis que tous les deux à trois ans.

Lorsqu'il est temps d'effectuer un nettoyage en profondeur, le tissu peut être nettoyé alors qu'il est encore dans l'autocar.

- Pour le tissu en vinyle – Utilisez une brosse douce et de l'eau tiède avec du savon.
- Pour le tissu acrylique – Utilisez une brosse dure et de l'eau tiède avec du savon.

Lors du nettoyage du tissu, il est important de respecter les points suivants :

- Utilisez toujours un savon naturel, jamais de détergent.
- L'eau doit être froide à tiède, jamais à plus de 100°F.
- Sécher à l'air libre uniquement. N'appliquez jamais de chaleur sur le tissu.
- Laissez toujours le tissu sécher complètement avant d'enrouler le store.

Moisissure

La moisissure est une croissance fongique qui ressemble à de la saleté. Les tissus en polyester enduit de vinyle sont résistants à la moisissure grâce à la présence d'un biocide chimique dans le revêtement en vinyle. Dans des conditions normales, la moisissure n'apparaîtra pas. Cependant, dans les zones où les températures et l'humidité sont fréquentes, la moisissure peut constituer un problème et nécessiter un nettoyage plus fréquent du matériau.

Rincez soigneusement le tissu à l'eau claire et laissez-le sécher complètement à l'air avant de l'enrouler.

mise en commun

Lorsque l'eau s'accumule sur le dessus du tissu, on parle de « stagnation ». Cela peut se produire par mauvais temps ou si un climatiseur en marche se décharge sur l'auvent. L'eau est évacuée lorsque le store est rétracté. Il est recommandé que si l'eau s'accumule sur le dessus ; rétractez l'auvent par incréments de 8" à 12" pour évacuer l'eau. Cela aidera à empêcher le tissu de s'étirer ou de se déformer.

⚠ IMPORTANT

Si la pièce doit être fermée par temps pluvieux (pluie), fermez la pièce par incréments (environ 8 à 12"). Cela permettra à l'eau de s'écouler pendant la fermeture de la pièce et d'éviter une accumulation soudaine.

Source(s) : Informations sur le propriétaire d'Ascent

Fonctionnement de l'auvent de terrasse Travel'r sans soucis via Bluetooth sans fil Système de contrôle (Modèle : BT12)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un auvent de terrasse Carefree via le système de commande sans fil Bluetooth (modèle : BT12). Le système de commande d'auvent sans fil BT12 offre plusieurs méthodes de fonctionnement de l'auvent, notamment le fonctionnement des interrupteurs standard, l'application mobile Carefree Connects et la télécommande BT.

Composants

Commutateurs de commande : les illustrations montrent les commutateurs Carefree standard. Le ou les interrupteurs installés dans l'autocar peuvent varier en fonction de leur apparence et de leur fonction.

Capteur de mouvement BT : le capteur de mouvement BT en option détecte le mouvement du store causé par le vent. Le système mesure le mouvement du bord avant du store (tube d'enroulement ou rail de guidage). Lorsque le mouvement dépasse le seuil prédéfini, le système rétracte le store. La valeur par défaut est réglée sur « 3 » sur une échelle de 1 à 5. Lors de l'utilisation de l'application mobile, la sensibilité peut être ajustée selon vos préférences personnelles.



BT Remote : La télécommande BT en option offre la possibilité de faire fonctionner le store depuis n'importe quel endroit. La télécommande a une portée de fonctionnement d'environ 30 pieds.

Fonctionnalités système supplémentaires

Verrouillage d'allumage

Le système de contrôle BT12 offre deux options pour la sécurité du transport grâce au verrouillage du contact.

Standard - Le système désactive la fonction d'extension lorsque la clé de contact du véhicule est en position ON.

RTL – Le système rétracte complètement l'auvent et désactive la fonction d'extension lorsque la clé de contact du véhicule est en position ON.

Les fonctions reviendront à un fonctionnement normal lorsque la clé de contact sera coupée. Contactez votre concessionnaire automobile pour savoir si l'option de verrouillage du contact est connectée et quelle version est active dans votre véhicule.

LED

Les LED blanches (monotones) sont une option populaire pour éclairer sous l'auvent. Les LED installées en usine sont situées sur le bord d'attaque (tube à rouleau ou rail de plomb) ou peuvent être montées sur le rail de l'auvent lorsqu'elles sont présentes.

Le système de contrôle BT12 fournit des commandes pour vous permettre de régler les lumières selon vos préférences avec des commandes marche/arrêt et de gradation via l'application et/ou la télécommande BT.

Pour faire fonctionner les lumières LED blanches, vous devez avoir l'interrupteur d'alimentation des lumières de l'auvent allumé. La valeur par défaut des lumières est pleine luminosité. Lorsque la lumière est réglée avec la télécommande BT ou l'application, le système se souviendra du réglage pour la prochaine fois que les lumières seront allumées.

Application mobile Carefree Connects

L'application communique directement avec le module de contrôle. Les fonctionnalités incluent : extension et rétraction en temps réel d'un simple clic, contrôle de l'éclairage LED, réglage de la fonction de recul pour le positionnement des LED lorsque l'auvent est déployé (non disponible avec les auvents caissons), vérification de l'état de l'auvent, nom du ou des auvents, et Ajustez la sensibilité au mouvement pour la rétraction du vent (lorsque le capteur de mouvement BT en option est installé).



Téléchargez l'application

L'application mobile Carefree Connects est téléchargeable sur tout appareil prenant en charge : les systèmes d'exploitation iOS ou Android actuels et la technologie Bluetooth à faible consommation d'énergie. L'application mobile Carefree Connects peut être téléchargée gratuitement depuis l'App Store pour les produits Apple ou sur Google Play pour les appareils Android. Téléchargez l'application. Une fois terminé, fermez votre boutique d'applications. Localisez l'icône BT12 sur votre écran d'accueil. Appuyez sur l'icône pour lancer l'application.

Couplage

Pour commencer à contrôler vos auvents avec l'application mobile, vous devez d'abord : Assurer que le Bluetooth est activé dans la page des paramètres de votre appareil mobile. Ouvrez le mode appairage sur votre auvent. Associez-le à votre auvent avec l'application mobile.

NOTICE

N'essayez pas de vous connecter à l'auvent directement via votre appareil mobile. L'appairage doit être effectué via l'application.

Régalez le système en mode d'appairage

Pour mettre le système en mode couplage pour l'application mobile et/ou les périphériques supplémentaires qui peuvent être ajoutés (c'est-à-dire des télécommandes supplémentaires) :

Mettez l'auvent sous tension. Déployez l'auvent. Notez qu'il n'est pas nécessaire d'ouvrir complètement le store. Rétractez le store. Lorsque le store est complètement rétracté, maintenez enfoncé le commutateur de rétraction pendant 3 secondes. Le store est maintenant en mode appairage pendant 5 minutes. Le module de contrôle BT12 s'associera automatiquement à l'appareil puis passera en mode de fonctionnement.

REMARQUES : Le module s'associera d'abord à l'appareil non apparié physiquement le plus proche. Répétez les étapes d'appairage pour chaque appareil supplémentaire (le module mémorise les appareils qui ont été appariés). Reportez-vous au manuel de l'application mobile Carefree Connects pour configurer et coupler un appareil intelligent (tel qu'un téléphone intelligent ou une tablette).

Plusieurs appareils peuvent être couplés au store jusqu'à un maximum de 8 périphériques.

- Un seul capteur de mouvement BT actif peut être couplé au module de commande BT12.
- Une seule télécommande BT active peut être couplée au module de commande BT12.
- Plusieurs appareils mobiles (smartphone ou tablette) peuvent être couplés au module BT12 mais un seul peut être actif à la fois.

Associez votre appareil mobile à votre auvent

REMARQUE : Si vous avez plusieurs appareils à coupler à votre auvent mais que vous souhaitez d'abord coupler votre appareil mobile, assurez-vous que votre mobile l'appareil est positionné le plus près du store avant d'effectuer les étapes suivantes :

Au lancement de l'application, vous arriverez sur l'écran d'accueil. Appuyez sur l'icône de grille en haut à gauche de votre écran pour entrer l'écran de gestion des auvents. Localisez l'auvent que vous souhaitez réclamer dans la section Auvents disponibles et appuyez sur son icône. Appuyez sur le bouton Ajouter à mes auvents dans la fenêtre contextuelle. L'auvent sélectionné sera déplacé vers Mes auvents. section de l'écran.

Votre auvent couplé devrait maintenant être situé en haut de votre écran d'accueil. Appuyez sur l'icône depuis Mes auvents de la page Gestion des auvents ou depuis le haut de votre page d'accueil pour vous y connecter. Si vous avez activé le mot de passe mais n'a pas spécifié de code PIN personnel, le numéro de code PIN par défaut est « 1 2 3 4 ».

Fonctionnement de l'auvent via l'application mobile Connects

REMARQUE : lorsque le verrouillage par mot de passe est activé, un écran apparaîtra vous demandant votre code PIN à 4 chiffres avant de vous autoriser à utiliser l'application.

Extension de votre auvent : une fois que vos appareils ont été couplés à votre auvent, vous pouvez commencer à faire fonctionner votre auvent. Le store peut être étendu à l'aide de l'interrupteur physique, de l'application mobile ou de la télécommande BT.

Rétracter votre auvent : Si vous souhaitez rétracter votre auvent, vous pouvez le faire donc en utilisant le commutateur physique, l'application mobile ou la télécommande BT. Encore une fois, l'interrupteur physique doit être en position ON avant que le store puisse fonctionner.

Contrôler les lumières LED de votre auvent

Mettez l'interrupteur d'éclairage de l'auvent sur "ON". **REMARQUE :** L'interrupteur physique doit être en position ON. Si l'interrupteur d'éclairage est éteint, une fenêtre contextuelle apparaîtra sur l'écran d'accueil lorsque vous essayez d'allumer les lumières.

Allumez ou éteignez les lumières en appuyant sur l'icône de l'ampoule sur l'application ou sur la télécommande BT, appuyez sur le bouton du bas avec le symbole du soleil.

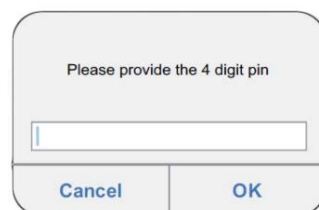
Les lumières LED de l'auvent doivent être allumées pour que le variateur LED fonctionne. À l'aide de l'application mobile, vous pouvez faire glisser le curseur LED vers la gauche pour atténuer les lumières LED, ou vers la droite pour les éclaircir.

Pour atténuer les lumières LED à l'aide de la télécommande BT, appuyez sur le bouton gauche avec la petite icône en forme d'étoile. Pour éclaircir les lumières, appuyez sur le bouton droit avec la grande icône étoile.

Ajustez la position de vos lumières LED

Lors de l'extension de votre auvent, les lumières LED se positionneront automatiquement eux-mêmes à un angle d'environ 45° par rapport à votre entraîneur. Si vous souhaitez pointer-les dans une direction différente ou sous un angle différent, vous pouvez utiliser le application mobile pour repositionner le tube enrouleur.

Ouvrez votre application mobile et étendez votre auvent. Une fois le store complètement étendu et s'est installé dans la position de restauration par défaut, appuyez sur les boutons de réglage de la restauration en bas de l'écran d'accueil jusqu'à ce que vous atteigniez la position souhaitée. Appuyer sur le bouton gauche rétractera légèrement l'auvent, tandis qu'appuyer sur le bouton droit l'étendra légèrement. Une fois que vous avez trouvé la position souhaitée, rétractez le store pour enregistrer la position. Désormais, chaque future extension devrait être déployée vers votre position enregistrée.



Boutons de navigation

L'icône du bouton Gestion des auvents sur l'écran d'accueil ressemble à une grille carrée et vous amènera à la page Gestion des auvents lorsque vous appuyez dessus. C'est ici que vous pouvez réclamer les stores que vous souhaitez contrôler via l'application. Consultez la section suivante de ce manuel pour plus d'informations. En appuyant sur l'icône Carefree, vous accéderez au site Web Carefree lorsque vous souhaitez ajouter à votre collection d'auvents ou contacter Carefree. En appuyant sur l'icône d'engrenage, vous accéderez aux pages suivantes :

Page Paramètres : Si votre auvent est équipé du capteur de mouvement BT, vous pouvez régler le niveau de sensibilité au mouvement de l'auvent.

Page Périphériques : Cette page affiche l'état des périphériques. La zone Notifications offre des informations sur l'état de votre auvent.

Page À propos : Cette page affiche la version du micrologiciel de votre auvent, les numéros d'identification et l'état de verrouillage du contact (le cas échéant).

Source(s) : Guide de l'utilisateur de l'application mobile Carefree Connects

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.



Opération de déverrouillage du capot sur les autocars à essence et diesel avant

Cet article fournit des instructions pour ouvrir et fermer le capot avant des autocars à essence et diesel avant. Ces informations concernent principalement les autocars Bay Star, Bay Star Sport et Canyon Star (différentes années modèles).

Pour ouvrir le capot avant : Tirez sur la poignée de déverrouillage du capot en T, généralement située sous le tableau de bord, du côté conducteur. Ouvrez le capot et soulevez-le de l'extérieur. Libérez la tige de support du clip et placez-la sur la gâche pour maintenir le capot en place.

Pour fermer le capot avant : Soulevez le capot avant et retirez la béquille du boulon de gâche. Placez la tige d'hélice dans le clip de support. Abaissez le capot et relâchez-le juste avant sa fermeture. Ne laissez pas le capot se fermer brusquement. Assurez-vous que le capot est bien verrouillé avant de voyager.



© 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.

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.

ÉTAPES D'ENTRÉE

Aperçu des marches d'entrée extérieures électriques

Cet article fournit un aperçu opérationnel des marches d'entrée extérieures électriques installées sur certains modèles d'autocars.

Lorsque l'interrupteur du marchepied d'entrée dans l'armoire supérieure est basculé en position opérationnelle, le marchepied d'entrée fonctionnera à chaque fois que la porte d'entrée est ouverte ou fermée.

Si la porte est fermée lorsque l'interrupteur de marche d'entrée est basculé à l'opposé de la position opérationnelle, la marche s'étendra une fois. Si la porte est ouverte lorsque l'interrupteur de la marche d'entrée est basculé à l'opposé de la position opérationnelle, la marche restera déployée. La marche restera en position étendue à moins que le signal d'allumage soit activé, ce qui annule l'interrupteur de marche d'entrée. Dans ce cas, la marche s'étendra ou se rétractera lorsque la porte sera ouverte ou fermée.



Démarrage rapide de marchepied d'entrée électrique Kwikkee (modèle : série 22-40)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une marche d'entrée électrique Kwikkee (modèle : série 22-40).

Opération

Ferme la porte. La marche doit se rétracter et se verrouiller en position HAUT. Ouvrir la porte. La marche doit s'étendre et se verrouiller en position BAS avec le sous la lumière de marche allumée. Le fonctionnement de l'éclairage sous les marches est le suivant :

- La lumière est allumée lorsque la marche est déployée.
- La lumière est éteinte lorsque la marche est rétractée.
- Si la porte de l'autocar/porte moustiquaire reste ouverte, la lumière s'éteindra après cinq minutes.
- L'éclairage sous la marche n'est pas disponible sur tous les modèles de marches.



Kwikkee Electric Step Assembly - Various Options

⚠ CAUTION

La marche supporte en toute sécurité jusqu'à 300 lb. NE SURCHARGEZ PAS L'ENSEMBLE DE MARCHE.

⚠ WARNING

RISQUE DE CHUTE OU DE BLESSURES GRAVES - Ce véhicule est équipé d'un marchepied électrique automatique Lippert. Tourner le contacteur d'allumage sur la position "ON" alors que la porte d'entrée est fermée entraînera la rétraction de la marche. Confirmez visuellement que la marche est complètement déployée avant de sortir du véhicule.

⚠ WARNING

Si le véhicule est conduit avec la marche en position étendue, il existe un risque de dommages importants à la fois à la marche et à l'autocar. Assurez-vous toujours que la marche est complètement rétractée avant de voyager. Si la marche reste étendue et heurte un obstacle pendant que le véhicule est en mouvement, des dommages importants à la fois à la marche et au véhicule pourraient en résulter.



Mode étendu verrouillé/stationnaire

1. Si votre marche est équipée d'un interrupteur de marche et que vous souhaitez que la marche reste en position déployée pendant que la porte est ouverte et fermée, placez l'interrupteur de marche dans la position pour que la marche s'étende lorsque la porte est ouverte et escamoté lorsque la porte est fermée (l'ensemble marche suit la porte). La marche doit rester en position étendue avec l'éclairage sous le marchepied éteint lorsque la porte est fermée.
2. Avec le commutateur de marche à pied dans la position de verrouillage de marche appropriée, la marche déployée et la porte d'entrée fermée, tournez le contact du véhicule mis. Le système de priorité à l'allumage entrera en vigueur et la marche se rétractera automatiquement.
3. Coupez le contact du véhicule et ouvrez la porte. La marche s'étendra et se verrouillera en position BAS. C'est le Fonctionnalité « Extension automatique ». Lorsque le contact du véhicule est mis, le marchepied s'activera toujours avec le mouvement de la porte, quelle que soit la position du commutateur.

Entretien

Lubrification de l'assemblage par étapes

Nettoyez toute la boue, le sel et la crasse de la route avant de lubrifier. Lubrifiez toutes les pièces mobiles (roulements, points de pivotement, glissières, axe de chape et rotule d'entraînement) tous les 30 jours avec un produit pénétrant de bonne qualité résistant à l'humidité et à la chaleur graisse. La graisse en spray KwikLube est spécialement formulée pour lubrifier les marches électriques Kwikkee® et est recommandée pour lubrifier toutes les pièces mobiles. Reportez-vous au manuel complet de Kwikkee pour plus d'informations.

REMARQUE : Les lubrifiants à base de silicone et le WD-40® ne sont pas recommandés. Ils ont tendance à s'évaporer et à assécher les surfaces de contact qui les rendent vulnérables aux éléments.

Source(s) : Kwikkee by Lippert Components Electric Steps #888 Manuel du propriétaire (2017 et 2021)

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.



ÉCHELLES

Aperçu de l'échelle

Cet article fournit des informations de sécurité pour l'utilisation d'une échelle pouvant être installée sur un autocar Newmar. Les échelles peuvent ne pas être facultatives sur tous les modèles d'autocars et/ou plans d'étage.

⚠ IMPORTANT

Lorsque vous montez ou descendez l'échelle, assurez-vous que l'échelle est exempte de débris, de glace, d'eau et de toute autre substance glissante. Portez des chaussures offrant une bonne traction. Les chaussures à enfiler ne sont pas recommandées lors de l'utilisation de l'échelle.

⚠ IMPORTANT

La capacité de poids maximale de l'échelle arrière peut différer selon le fabricant et les dimensions de l'échelle. Respectez et ne dépassez pas le poids nominal de votre échelle, qui peut être noté sur une étiquette d'avertissement visible ou au bas de l'un des barreaux de l'échelle.



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.

© 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.

Parois latérales

Les parois latérales Newmar RV sont conçues avec une structure pour les rendre plus rigides et fiables. En construisant des cadres en aluminium avec des montants espacés de 16 pouces, vos parois latérales et votre toit formeront une structure solide, légère et intégrée afin que vous puissiez profiter d'une isolation supérieure. Les parois latérales et les embouts de votre autocar sont fabriqués en fibre de verre lisse, dotée d'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 chiffons doux. 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 à la section Soins et entretien divers dans Newgle. Les codes de peinture sont généralement affichés à l'arrière de l'une 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. Un soin approprié et un entretien régulier de votre toiture sont nécessaires pour une performance sans problème. Une inspection fréquente (au moins une fois par an) des drains de toit, des coutures et des joints doit être effectuée 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. Avant le nettoyage, il est important d'inspecter les produits d'étanchéité et les joints utilisés pour sceller les composants à la structure du toit afin de vous assurer qu'il n'y a pas de fuite pendant le processus de nettoyage. Toute fissure ou vide dans les produits d'étanchéité et les joints DOIT être réparé avant de pulvériser de l'eau sur le toit. 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 votre 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 les parties surélevées du toit ou sur 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 d'autres objets.

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 époustoufflant mis en valeur par de tout nouveaux graphismes et la superbe finition Full-Paint Masterpiece™. Notre objectif est de créer une finition parfaite chaque fois que nous peignons un Newmar. C'est comme ça qu'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 époustoufflant. 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 : Essuyez 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.

ASCENSEURS POUR FAUTEUIL ROULANT

Démarrage rapide de l'élévateur pour fauteuil roulant BraunAbility Century 2 (Modèle : NDCC)

Cet article fournit de brèves instructions de fonctionnement pour un élévateur de fauteuil roulant BraunAbility Century 2 (modèle : NDCC).

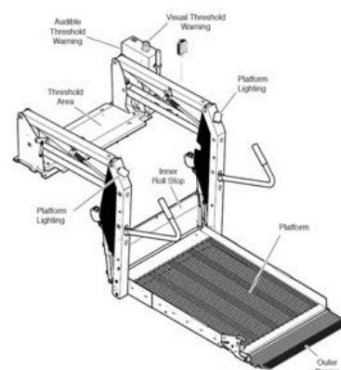
Aperçu de la sécurité

⚠ WARNING

Lisez et familiarisez-vous avec toutes les précautions de sécurité liées au fonctionnement de l'ascenseur, les notes et détails d'utilisation, les instructions d'utilisation et les instructions d'utilisation manuelles avant d'utiliser l'ascenseur.

⚠ WARNING

Le non-respect de ces règles peut entraîner des blessures corporelles graves et/ou des dommages matériels.



1. Chargez et déchargez sur une surface plane uniquement.
2. Engagez le frein de stationnement du véhicule avant d'utiliser le pont élévateur.
3. Prévoyez un espace suffisant à l'extérieur du véhicule pour accueillir l'ascenseur.
4. N'utilisez pas l'élévateur si vous soupçonnez un dommage, une usure ou toute condition anormale.
5. Gardez l'opérateur et les spectateurs à l'écart de la zone dans laquelle l'ascenseur fonctionne.

⚠ CAUTION

Cet élévateur n'est pas destiné à être utilisé de manière indépendante par une personne occupant un fauteuil roulant ou un moyen de transport similaire.

Cet élévateur ne doit être utilisé que par un opérateur compétent et qualifié qui se trouve à l'extérieur du véhicule et se trouve à l'écart de la trajectoire de déplacement de la plate-forme élévatrice. N'utilisez pas le pont élévateur depuis l'intérieur du véhicule.

Chaque fois qu'un passager en fauteuil roulant se trouve sur la plate-forme, :

- Le passager doit être positionné entièrement à l'intérieur des limites jaunes.
- Les freins du fauteuil roulant doivent être verrouillés.
- La butée de rouleau intérieure et la barrière extérieure doivent être relevées.



Instructions d'utilisation de l'ascenseur

Avant de faire fonctionner l'ascenseur, garez-vous sur une surface plane, à l'écart de la circulation automobile. Placez la transmission du véhicule en position « Park » et serrez le frein de stationnement. Le moteur du véhicule doit tourner. Si votre ascenseur ne fonctionne pas comme prévu ou si un visuel ou

Si un signal d'avertissement sonore est activé, consultez la liste de contrôle de certification FMVSS 403/404.

NOTE FROM NEWMAR

Conditions préalables au fonctionnement des ascenseurs pour fauteuils roulants

Monté sur les autocars à essence ou diesel avant de classe A :

- Les batteries de 12 volts doivent être chargées
- Le contacteur d'allumage doit être éteint
- La transmission doit être dans le parc
- La porte de l'ascenseur doit être ouverte
- Le frein de stationnement doit être serré (unités construites après le 23/10/20)

NOTE FROM NEWMAR

Conditions préalables au fonctionnement des ascenseurs pour fauteuils roulants

Monté sur les autocars Diesel :

- Les batteries de 12 volts doivent être chargées
- Le commutateur d'allumage peut être éteint ou allumé
- Le frein de stationnement doit être serré
- La porte de l'ascenseur doit être ouverte

⚠ CAUTION

Autocars diesel équipés de l'élévateur pour fauteuil roulant R500 : L'élévateur est destiné à être utilisé avec la suspension pneumatique sacs déversés pour assurer un contact adéquat avec le sol de la plate-forme élévatrice.

Porte(s) ouverte(s) et plateforme sécurisée pour déplier

Tenez-vous à l'écart et appuyez sur le bouton UNFOLD jusqu'à ce que la plate-forme s'arrête (atteigne le niveau du sol). Relâchez l'interrupteur.

Remarque : Si la plate-forme ne se dépie pas, appuyez sur le commutateur FOLD pour libérer les loquets Lift-Tite.

Pour décharger un passager

Chargez le passager sur la plate-forme et verrouillez les freins du fauteuil roulant.

Remarque : La barrière extérieure doit être en haut.

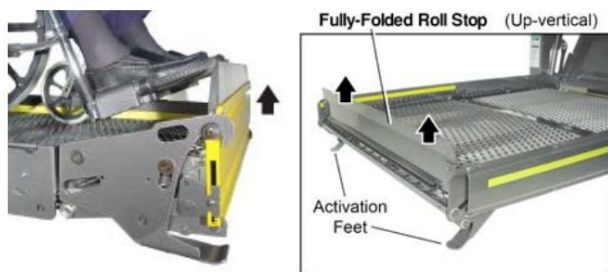
Appuyez sur l'interrupteur DOWN jusqu'à ce que toute la plate-forme atteigne le niveau du sol et que la barrière extérieure se dépie complètement (position rampe). Relâchez l'interrupteur. Déverrouillez les freins du fauteuil roulant et déchargez le passager de la plate-forme.

Remarque : La barrière extérieure doit être entièrement dépliée (position rampe) jusqu'à ce que l'ensemble du fauteuil roulant (ou de la personne debout) ait traversé la barrière extérieure.

Pour charger un passager

Chargez le passager sur la plate-forme et verrouillez les freins du fauteuil roulant.

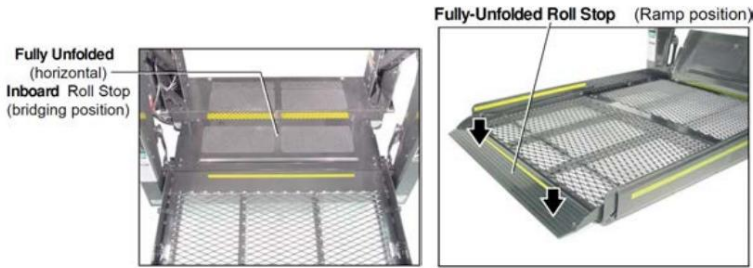
Appuyez sur l'interrupteur HAUT pour replier complètement la barrière extérieure et élever la plate-forme au niveau du sol. Relâchez l'interrupteur. Déverrouillez les freins du fauteuil roulant et déchargez le passager de la plate-forme.



Remarque : La barrière extérieure doit être entièrement dépliée (position rampe) jusqu'à ce que l'ensemble du fauteuil roulant (ou de la personne debout) ait traversé la barrière extérieure.

Pour plier la plateforme

Appuyez sur l'interrupteur FOLD (IN) jusqu'à ce que la plateforme s'arrête (entièrement chargée). Relâchez l'interrupteur. Fermez la ou les portes.



Opération manuelle

Des instructions sont fournies pour toutes les étapes qui diffèrent des procédures de fonctionnement standard de l'ascenseur. Autocollant de fonctionnement manuel 32940 fournit également des instructions de fonctionnement manuelles (affichées sur le couvercle de la pompe). Reportez-vous aux instructions d'utilisation de l'ascenseur pour tous les procédures normales de fonctionnement de l'ascenseur. Suivez toutes les précautions de sécurité liées au fonctionnement de l'ascenseur !

Pour déplier la plateforme (vers l'extérieur)

Utilisation de la poignée de la pompe manuelle :

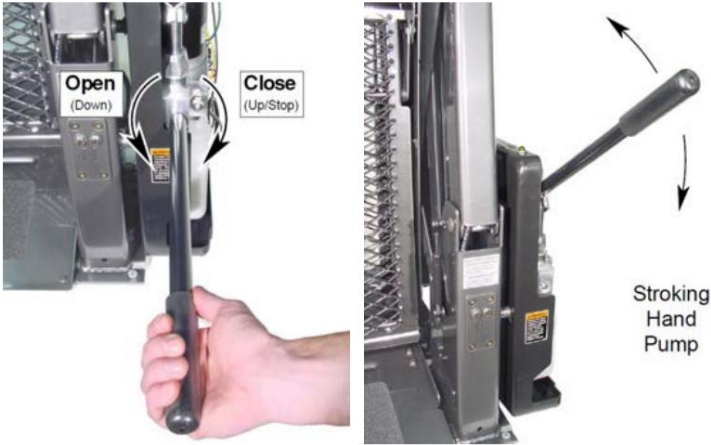
1. Fermez la valve de la pompe manuelle (placez l'extrémité fendue de la poignée de la pompe sur la valve de décharge de la pompe de secours et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre.)
2. Insérez la poignée dans la pompe et actionnez jusqu'à ce que la plate-forme se plie complètement (s'arrête).
3. Ouvrez la valve de la pompe manuelle (tournez-la dans le sens inverse des aiguilles d'une montre) jusqu'à ce que la plate-forme atteigne le niveau du sol. Ouvert 1/2 tour seulement.
4. Fermez la valve de la pompe manuelle (tournez dans le sens des aiguilles d'une montre). Remarque : La valve doit être serrée, mais ne serrez pas trop.

Vers le bas (vers le bas)

Placez l'extrémité fendue de la poignée de la pompe sur la soupape de décharge de la pompe de secours et tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (ouvrez 1/2 tour seulement) jusqu'à ce que la plate-forme atteigne le niveau du sol et que la barrière extérieure se déplie.

Vers le haut (pour élever)

1. Placez l'extrémité fendue de la poignée de la pompe dans la soupape de décharge de la pompe de secours et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour fermer solidement. Remarque : La valve doit être serrée, mais ne serrez pas trop.
2. Insérez la poignée dans la pompe de secours et actionnez jusqu'à ce que la plate-forme atteigne le niveau du sol.



Pour plier la plate-forme (dans)

Insérez la poignée dans la pompe de secours et actionnez jusqu'à ce que la plate-forme s'arrête (pliez-la complètement).

Remarque : Fermez soigneusement la soupape de décharge de la pompe de secours avant de faire fonctionner la pompe électrique. Rangez la poignée de la pompe dans des pinces.

Restrictions de poids

Ne dépassez pas la limite de poids affichée dans votre autocar pour quelque raison que ce soit.

Calendrier d'entretien et de lubrification



Les procédures de maintenance et de lubrification doivent être effectuées comme spécifié par un technicien de service agréé.
Ne pas le faire pourrait entraîner des blessures corporelles graves et/ou des dommages matériels.

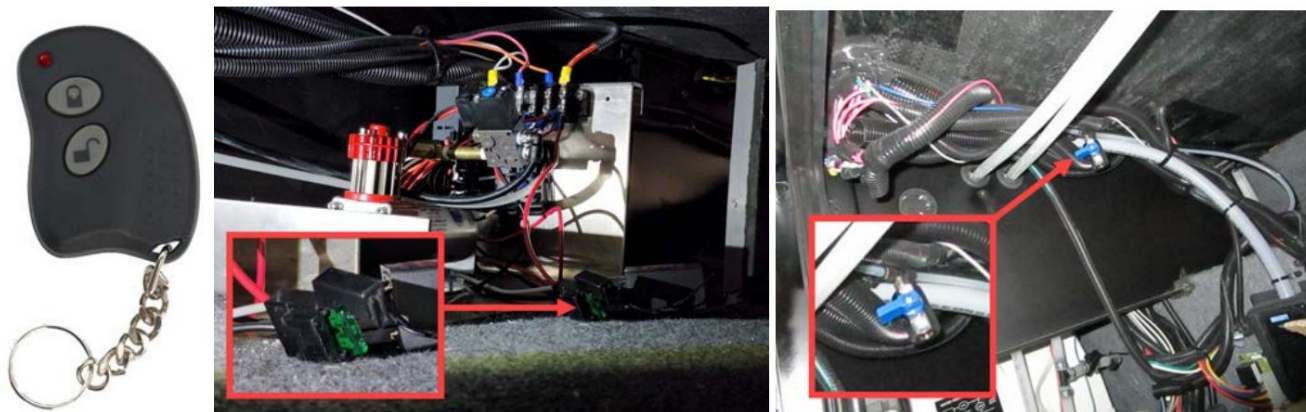
Source(s) : Braun Corporation FMVSS No. 403 Fiche d'installation de référence rapide 32941 (Rév. F)

Fonctionnement et dépannage de la porte-clés de la porte d'accès à l'ascenseur pour fauteuils roulants

Cet article fournit des instructions de base sur le fonctionnement, la programmation et le remplacement de la batterie d'une porte Challenger.
Porte d'accès pour ascenseur pour fauteuil roulant. Porte-clés POP Locks.

Fonctionnement du porte-clés

1. Appuyez sur le bouton du haut pour verrouiller la porte d'accès à l'élévateur pour fauteuil roulant.
2. Appuyez sur le bouton du bas pour déverrouiller la porte d'accès à l'élévateur pour fauteuil roulant.



Programmation du porte-clés

Si le voyant de la télécommande s'allume mais ne verrouille ou ne déverrouille pas la porte d'accès, la télécommande devra peut-être être programmée.

Débranchez ou coupez l'alimentation du module, qui se trouve généralement dans un compartiment de rangement derrière un couvercle d'accès.

Pour le débrancher, débranchez le fusible de 30 ampères situé à proximité du module. Réinsérez ensuite le fusible. Si nécessaire, remplacez-le.

Lorsque l'appareil est allumé, dans les 5 secondes, appuyez simultanément sur les boutons 1 et 2 (verrouillage et déverrouillage). Le système entrera alors en mode d'apprentissage du code. La SORTIE UNLOCK se déclenchera pour vous rappeler que le système est en code mode apprentissage.

Dans les cinq secondes suivant l'entrée dans le mode d'apprentissage du code, appuyez sur n'importe quel bouton de l'émetteur (porte-clés). Le DÉVERROUILLAGE OUTPUT se déclenchera pour vous indiquer que l'émetteur a été reconnu et qu'il est compatible avec le système. Un maximum de 12 émetteurs peuvent être codés par système.

Pendant l'apprentissage du code, s'il n'y a aucune action après 5 secondes, le système quittera le mode d'apprentissage du code. Le DÉVERROUILLAGE OUTPUT sera le rappel.

⚠ IMPORTANT

Pour empêcher la porte de s'ouvrir pendant ce processus, ouvrez la vanne d'air (bleue) dans la zone de stockage tout en programmation du porte-clés.

Remplacement de la pile du porte-clés

Pour remplacer la pile du porte-clés T-25, la coque de l'émetteur doit être retirée. Faites levier entre la dépression autour de la coque et séparez le porte-clés en 2 morceaux pour exposer la batterie comme indiqué.

- Les batteries de remplacement sont des batteries 12 V n° GP23A, CN23A, EL12 et VR22 ou des batteries de classe similaire.
- La batterie de remplacement doit être installée comme indiqué.
- Son orientation est propre aux polarités - + bien marquées.



Remplacez le couvercle et testez.

Source(s) : Serrures POP de porte Challenger, relais temporisé d'entrée sans clé et instructions d'apprentissage et de configuration du code porte-clés

Produit(s) : Porte d'accès à l'ascenseur pour fauteuil roulant Challenger, entrée sans clé FOB

Écran fantôme de solutions escamotables de porte d'accès d'ascenseur de fauteuil roulant

Démarrage rapide

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une moustiquaire de porte rétractable installée sur certains accès aux fauteuils roulants. Ces instructions s'appliquent aux numéros d'option : _T015, _T035 et _T045.

Opération

Fermez la porte (déployez) : Pour utiliser la porte moustiquaire dans la zone de levage du fauteuil roulant, saisissez la poignée, faites-la glisser et appuyez-la fermement contre le mur jusqu'à ce qu'elle se verrouille. Si vous le tirez et que vous ne l'appuyez pas fermement contre le mur, vous risquez de vous retrouver avec un espace.

Ouvrir la porte (rétracter) : Pour rétracter la porte, appuyez sur le levier de déverrouillage situé sur la poignée et faites glisser la porte pour lui permettre de se rétracter à l'intérieur du cadre de la porte.

Entretien et maintenance

Phantom recommande de "nettoyer les écrans une à deux fois par saison pour éliminer les petites particules de poussière présentes dans les mailles... Nettoyez les écrans rétractables avec un détergent doux et de l'eau et essuyez-les délicatement."

Source(s) : phantomscreens.com

Produit(s) : Porte moustiquaire rétractable Solutions (numéro de pièce Newmar : 145524 et 145933)



FENÊTRES ET PARE-BRISE

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

Sélectionnez les fenêtres Hehr qui ont un volet de fenêtre d'ouverture dans la fenêtre de sortie pour l'aération. Ce style de fenêtre peut également être ouvert en cas de urgence.

Pour ouvrir l'aération : Déclippez et abaissez le bras. Balancez le bras à 90 degrés, et poussez sur le bras jusqu'à ce que la poignée rouge s'enclenche.

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 libérer 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.



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. C'est le 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.

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

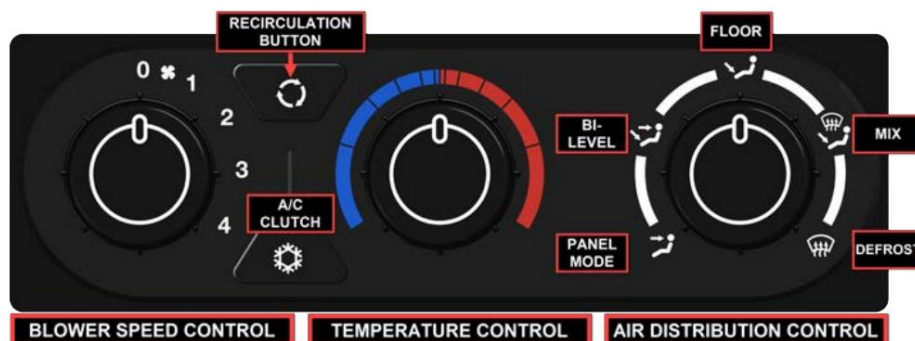
Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un système de climatisation et de chauffage Bergstrom à zone unique.

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 refoulement 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.

© 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.

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 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 Wood 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 à gaz)

Cet article fournit un aperçu opérationnel des ventilateurs aériens du tableau de bord d'un autocar à gaz.

L'interrupteur du tableau de bord OH Fans allume le ventilateur(s) aérien(s) à basse ou haute vitesse, ou les désactive, permettant à l'utilisateur de sélectionner la vitesse du ventilateur souhaitée.

Le but du ventilateur est d'aider à faire circuler l'air autour du pare-brise pour empêcher le pare-brise de s'embuer ou de givrer. Les ventilateurs peuvent être installés à l'intérieur du tableau de bord ou peuvent être visibles à l'extérieur du tableau de bord.



Montant A sur support pivotant.

Ventilateur Dometic Fan-Tastic et commandes murales Démarrage rapide (Modèles : 5300 et 5350)

Cet article fournit des instructions d'utilisation de base pour un Dometic Fan-Tastic Vent et le contrôleur mural associé (modèles : 5300 et 5350).

Fonctionnement du ventilateur

Le ventilateur Dometic Fan-Tastic (« ventilateur ») est un système de ventilation de toit conçu pour être utilisé dans les camping-cars afin de permettre une circulation d'air maximale et une protection supplémentaire contre les éléments lors de l'utilisation d'une ouverture ventilée. En plus des réglages de vitesse et du fonctionnement manuel ou automatique du couvercle, les options peuvent inclure un capteur de pluie pour arrêter le ventilateur et fermer le couvercle lorsqu'il détecte de l'humidité.



⚠ CAUTION

RISQUE DE DÉGÂTS D'EAU/FUITE. Le non-respect des instructions suivantes pourrait entraîner des blessures mineures ou modérées ou des dommages matériels :

- Ne laissez pas le couvercle de ventilation ouvert et sans surveillance pendant de longues périodes ou dans des conditions météorologiques inhabituelles pouvant entraîner des fuites et des dommages graves.
- N'utilisez pas ce produit par mauvais temps.

Utilisation des commandes murales (modèles 5300 et 5350)

Lorsque le ventilateur est en marche : Fermer le couvercle en appuyant sur le bouton HAUT/BAS éteint la pale du ventilateur. La réouverture du couvercle à l'aide du bouton UP/DOWN ramènera le mouvement des pales du ventilateur à sa vitesse réglée précédente. L'utilisation du bouton ON/OFF ne fera pas cela ; le bouton ON/OFF réinitialise le ventilateur en fonctionnement normal.

Marche/Arrêt du ventilateur - Modèles 5300 et 5350 :

- Appuyez pour allumer le ventilateur. Cela démarrera le ventilateur sur HIGH.
- Appuyez pour éteindre le ventilateur. Cela arrêtera le ventilateur et fermera le couvercle.

LED du capteur de pluie - Modèles 5300 et 5350 :

- Cette LED s'allumera lorsque le capteur de pluie a été éteint au niveau de la commande murale.
- Le capteur de pluie peut être activé ou désactivé en appuyant sur le bouton BAS pendant trois secondes.

Vitesse du ventilateur - Modèles 5300 et 5350 :

- Appuyez sur UP pour augmenter la vitesse du ventilateur.
- Appuyez sur DOWN pour diminuer la vitesse du ventilateur.
- Le ventilateur a 13 vitesses, sans compter OFF.

Couvercle d'aération OUVERT/FERMÉ - Modèle 5300 :

- Lorsque le couvercle de ventilation est fermé, appuyez une fois sur le bouton HAUT pour ouvrir le couvercle de ventilation.
- Lorsque le couvercle de ventilation est ouvert, appuyez une fois sur le bouton DOWN pour fermer le couvercle de ventilation.
- Le capteur de pluie peut être activé ou désactivé en appuyant sur ce bouton pendant trois secondes.

Couvercle d'aération OUVERT/FERMÉ - Modèle 5350 :

- Lorsque le couvercle de ventilation est fermé, appuyez une fois sur ce bouton pour ouvrir le couvercle de ventilation.
- Lorsque le couvercle de ventilation est ouvert, appuyez une fois sur ce bouton pour fermer le couvercle.
- Le capteur de pluie peut être activé ou désactivé en appuyant sur ce bouton pendant trois secondes.

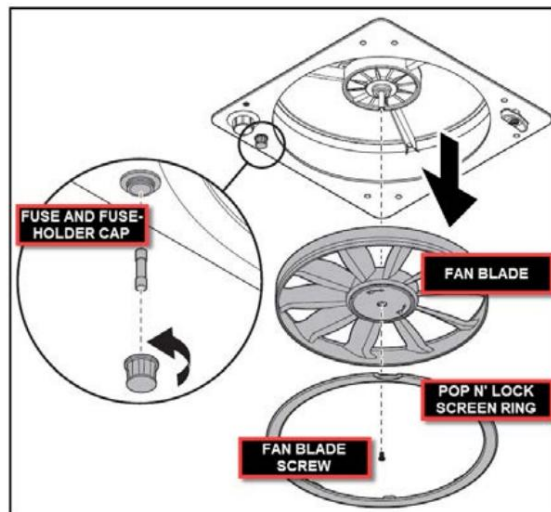
Air OUT/IN - Modèle 5350 :

- Lorsque le couvercle de ventilation est ouvert, appuyez une fois sur ce bouton pour inverser la direction des pales du ventilateur ; appuyez à nouveau dessus pour la direction opposée. Une fois enfoncé, le moteur ralentira puis inversera la direction.
- Si le bouton est à nouveau enfoncé pendant le cycle d'inversion, un double bip indiquera que le cycle est en cours.
- La fonction ne peut être modifiée qu'une fois le cycle d'inversion terminé.



Nettoyer le ventilateur

1. Retirez et inspectez le fusible, et remplacez-le si nécessaire. Pour les instructions de retrait des fusibles, reportez-vous au manuel d'installation et d'utilisation.
2. Retirez l'anneau d'écran Pop N' Lock™ en saisissant la languette d'une main et en tirant vers le bas. Utilisez votre main libre pour vous appuyer contre l'ensemble d'écran (panneau de commande) pour éviter de casser l'écran Pop N' Lock™. Retirer le Pop N' Lock peut être difficile au début, mais deviendra plus facile avec des retraits répétés.
3. Utilisez une main pour maintenir la pale du ventilateur pour l'empêcher de tourner et retirez la vis cruciforme de la face centrale du moyeu de la pale du ventilateur. Une fois la vis de la pale du ventilateur retirée, saisissez la pale du ventilateur avec deux mains sur les côtés opposés (par exemple, aux positions 3h00 et 9h00) et tirez fermement vers le bas. Il peut être nécessaire de remuer la pale du ventilateur de haut en bas et d'un côté à l'autre jusqu'à ce qu'elle glisse de l'arbre du moteur.
4. Nettoyez l'insert d'écran Pop N' Lock™ et la pale du ventilateur avec un nettoyant pour vitres ou du savon à vaisselle non abrasif et de l'eau tiède. Vous pouvez également placer l'insert de grille et la pale du ventilateur dans le panier supérieur d'un lave-vaisselle automatique. (Facultatif : une fois que l'écran et la lame sont propres et secs, essuyez ou vaporisez un protecteur à base d'eau (et non à base de pétrole) sur l'écran et la lame, puis polissez jusqu'à obtenir un brillant élevé. Cela minimise l'accumulation de poussière et de saleté et facilite nettoyage futur.)
5. Réassemblez le ventilateur en inversant les étapes ci-dessus.



Source(s) : Manuel d'installation et d'utilisation des ventilateurs et commandes Dometic Fan-Tastic Vent, révision D 10/2020

Produit(s) : [contrôleur de ventilation Dometic 9071-09 5350 \(modèle : 5350, numéro de pièce Newmar : 156306\)](#) ; [Dometic 90709-09 Contrôleur de ventilation 5300 \(modèle : 5300, Numéro de pièce Newmar : 160474\)](#)

FOURNAISES

Aperçu du fonctionnement et de l'entretien du four

Cet article fournit des instructions de base sur le fonctionnement et l'entretien d'une fournaise à air pulsé. La fournaise installée dans votre autocar est une fournaise à air pulsé alimentée au gaz propane et est contrôlée par le thermostat mural du climatiseur ou le panneau à écran tactile KIB. Ce thermostat contrôle à la fois le chauffage et le refroidissement de l'autocar. La chaleur est fournie dans tout l'autocar via les conduits situés dans le plancher.

Pour plus d'informations sur le thermostat et l'écran tactile KIB, reportez-vous à Newgle.

⚠ WARNING

Il n'y a aucune pièce réparable par le propriétaire sur la fournaise. 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.

Procédez avec prudence lorsque vous rangez des articles sous les armoires pour éviter d'écraser ou d'endommager les conduits de la fournaise ou de bloquer le retour d'air froid.

La fournaise ne fonctionnera pas correctement si le flux d'air au niveau des registres de plancher ou le retour d'air vers la fournaise est bloqué par des objets personnels, des objets de stockage ou des tapis.



Fonctionnement du four

Pour fonctionner, réglez le thermostat sur le réglage de température souhaité et allumez le thermostat. Attendez 60 secondes pour que le four commence à fonctionner. Pour arrêter la fournaise, éteignez le thermostat. Une fois la fournaise éteinte, le ventilateur fonctionnera pendant environ 60 secondes pour refroidir.

⚠ WARNING

Pour votre sécurité, n'utilisez pas d'essence ou d'autres liquides inflammables à proximité de la fournaise ou de tout autre appareil.

De la fumée et des émanations peuvent être créées à la suite de la combustion résiduelle des composés de fabrication qui sont parfois présents lors de la première utilisation du four.

C'est normal; cependant, pour minimiser la fumée et les émanations, l'allumage initial de la fournaise doit être complété avec les fenêtres et les portes ouvertes.

© 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 du compartiment à eau via un four

Les autocars équipés d'une ou plusieurs chaudières à air pulsé disposent d'un conduit de chaleur désigné pour le compartiment d'eau au sous-sol afin de réduire le risque de gel.

IMPORTANT

La production de chaleur vers le compartiment d'eau n'est opérationnelle que lorsque la fournaise chauffe l'intérieur de l'autocar.

Entretien le four

Vérifiez l'étanchéité du système de gaz au moins une fois par an. À l'extérieur de l'autocar, vous trouverez un couvercle de fournaise. Ce couvercle doit être retiré uniquement par des techniciens de service agréés.

Nettoyez périodiquement l'ensemble des passages de la fournaise et des tubes d'air pour éliminer la poussière, les peluches, etc. La fournaise doit être soigneusement nettoyée avant le début de chaque saison de chauffage. Tout débris présent dans le système peut restreindre le débit d'air pour la combustion, coincer la turbine d'air de combustion ou empêcher le moteur du ventilateur de fonctionner correctement.

Vérifiez également les orifices de la veilleuse du brûleur pour déceler tout débris. L'accumulation de peluches peut déséquilibrer le souffleur, le faire vibrer et limiter sa capacité à déplacer l'air. Si des peluches sont soufflées dans l'échangeur thermique, cela peut provoquer des odeurs ou créer un risque d'incendie. Contactez un technicien de service agréé pour un nettoyage annuel.

WARNING

Soyez prudent lorsque vous lavez l'extérieur de votre véhicule. L'eau ne doit pas être pulvérisée directement dans l'évent de la fournaise. Si l'eau est poussée au-delà des déflecteurs de pluie dans l'évent de la fournaise, la fournaise pourrait rouiller. Cela pourrait également provoquer une mauvaise combustion.

Démarrage rapide de la fournaise Suburban (modèle : séries SF et SFV)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une chaudière Suburban (modèle : séries SF et SFV).

WARNING

Ne faites pas fonctionner la fournaise lorsque le véhicule est en mouvement ou remorqué.

WARNING

Si vous ne suivez pas exactement ces instructions, un incendie ou une explosion pourrait survenir, causant des dommages matériels, des blessures ou la mort.

Cet appareil n'a pas de veilleuse. Il est équipé d'un dispositif d'allumage qui allume automatiquement le brûleur. N'allumez pas le brûleur à la main. Avant d'utiliser l'appareil, sentez le gaz autour de l'appareil. Assurez-vous de sentir près du sol, car certains gaz sont plus lourds que l'air et se déposeront sur le sol.

DANGER

QUE FAIRE SI VOUS ENTEZ DU GAZ :

- Éteignez toute flamme nue.
- Évacuez toutes les personnes du véhicule.
- Coupez l'alimentation en gaz au niveau du réservoir ou de la source de gaz.
- Ne touchez aucun interrupteur électrique et n'utilisez aucun téléphone ou radio dans le véhicule.
- Ne démarrez pas le moteur ou le générateur électrique du véhicule.
- Contactez le fournisseur de gaz le plus proche ou un technicien de service qualifié pour les réparations.
- Si vous ne parvenez pas à joindre un fournisseur de gaz ou un technicien de service qualifié, contactez le service d'incendie le plus proche.
- N'ouvrez pas l'alimentation en gaz tant que la ou les fuites de gaz n'ont pas été réparées.

Utilisez uniquement votre main pour enfoncer ou tourner le bouton de commande du gaz. N'utilisez jamais d'outils. Si le bouton ne s'enfonce pas ou ne tourne pas à la main, n'essayez pas de le réparer, appelez un technicien de service qualifié. Forcer ou tenter une réparation peut entraîner un incendie ou une explosion. N'utilisez pas cet appareil si une partie a été sous l'eau. Appelez immédiatement un technicien de service qualifié pour inspecter l'appareil et remplacer toute pièce du système de commande et toute commande de gaz qui a été sous l'eau.

Mode d'emploi

1. **ARRÊT!** Lisez le manuel d'information de l'utilisateur fourni avec la fournaise.
2. Tournez la vanne manuelle (le cas échéant) ou la vanne du réservoir de GPL extérieur sur la position « OFF ». Ne force pas.
3. Réglez le thermostat au-dessus de la température ambiante pour démarrer le fonctionnement du ventilateur. Un léger délai se produira avant que le ventilateur ne se mette en marche. Laissez le ventilateur fonctionner pendant 5 minutes pour le cycle de purge de la chambre de combustion. Si le ventilateur ne démarre pas ou s'arrête avant le cycle d'allumage, arrêtez-le et contactez votre revendeur ou une agence locale de service pour véhicules récréatifs.

© 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.

4. Après 5 minutes, déplacez le levier du thermostat en dessous de la température ambiante. Le ventilateur restera allumé. Attendez environ 2 minutes pour que le ventilateur s'éteigne. 5.
- Ouvrez le robinet d'arrêt manuel (le cas échéant) ou le robinet du réservoir de GPL extérieur. Les caractéristiques de fonctionnement correctes dépendent de la position de la vanne complètement ouverte. N'essayez jamais de fonctionner avec une vanne partiellement fermée. Remarque : Cette fournaise est équipée d'un interrupteur d'arrêt de vanne. Avec l'interrupteur en position OFF, le gaz ne circulera pas vers le brûleur et la fournaise ne fonctionnera pas. 6.

Réglez le levier du thermostat sur le réglage souhaité. Remarque : Le moteur ne démarre pas instantanément. Attendez environ 30 secondes pour le fonctionnement du moteur, le débit de gaz et les étincelles. 7.

Attendez 30 secondes pour que le brûleur principal s'allume après le démarrage du ventilateur. Ce four est équipé d'un dispositif d'allumage qui allume automatiquement le brûleur. N'essayez pas d'allumer le brûleur à la main. 8.

Si le brûleur ne s'allume pas, répétez les étapes 1 à 7. 9.

Si après trois (3) tentatives sans allumage, arrêtez-vous et contactez votre concessionnaire ou une agence locale de service pour véhicules récréatifs. Ne continuez pas à faire passer le four à travers le thermostat pour tenter d'obtenir l'allumage. Remarque : Si la fournaise se verrouille, le ventilateur s'éteindra dans 5 minutes et restera éteint jusqu'à ce que l'unité soit réinitialisée en réactivant le thermostat.

Entretien et nettoyage

En tant que propriétaire/utilisateur, vous devez inspecter la fournaise tous les mois pendant la saison de chauffage pour déceler la présence de suie sur l'évent.

Faire fonctionner la fournaise dans ces conditions pourrait entraîner de graves dommages matériels, des blessures corporelles ou la mort. Si de la suie est observée sur l'évent, éteignez immédiatement la fournaise et contactez une agence de service qualifiée.

Source(s) : Manuel d'information de l'utilisateur Suburban pour les modèles SF, SFV, SH et SHD

THERMOSTATS

Guide de l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 2025 10,1 po : CVC

L'icône CVC sur l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 10,1" affiche les commandes des climatiseurs de toit, de la fournaise ou du système de chauffage Oasis, et permet d'accéder aux paramètres CVC pour l'ensemble de l'autocar.

! IMPORTANT

L'écran tactile capacitif du moniteur central est personnalisé par KIB 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 de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Aperçu

Le CVC est une interface de système de contrôle avec le système de chauffage et de refroidissement du camping-car, et :

- Contrôle les climatiseurs de toit Dometic Contrôle la fournaise ou le
- système de chauffage Oasis, qui sert également de chauffe-eau. Permet le réglage de la température de chauffage/
- refroidissement dans une plage de 55 à 90 degrés. Contient le brûleur du système hydronique Oasis,
- l'élément électrique 1 de climatisation et le climatiseur. C éléments électriques 1 et 2 boutons interrupteurs ON/OFF (uniquement sur les autocars équipés d'un système de chauffage hydronique Oasis).
- Contient un interrupteur de ventilateur pour la salle des tabourets dans la section Oasis (si l'autocar est équipé d'une salle des tabourets et d'Oasis).

Les écrans principaux du CVC sont :

Page Maintenant/Statut : La page principale où les réglages et les températures ambiantes sont affichés.

Sélection de pièce : contrôle l'une des trois unités de climatisation sur le toit (certains camping-cars n'ont que deux unités de toit).

Page de configuration : ouvre la page permettant de configurer les programmes de chauffage et de refroidissement.

Programmation : utilisé pour configurer des programmes de température pouvant changer deux fois par jour avec jusqu'à trois programmes différents pouvant être exécutés à différents jours de la semaine.

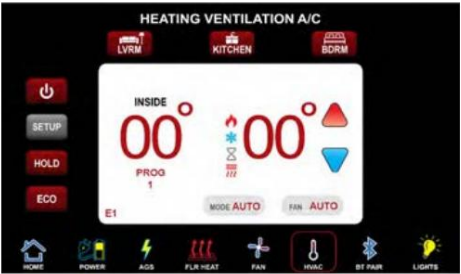
Horloge : Le contrôleur CVC est l'endroit où l'heure de la journée est réglée et stockée, il y a une batterie de secours donc même sans mise sous tension, l'heure de la journée est conservée.



Page Maintenant/Statut

Boutons et icônes utilisateur

- ALIMENTATION : allume/éteint le système CVC.
- CONFIGURATION : saut de page vers les pages de configuration CVC.
- HOLD : force le système à maintenir le réglage de température actuel, quels que soient les horaires.
- ECO : permet à l'utilisateur de sélectionner jusqu'à un décalage de 10 degrés pour permettre un écart de température plus ou moins important par rapport au point de consigne afin de réduire l'énergie utilisée par le système CVC lorsqu'il est éloigné du camping-car.



Sélection des chambres

- Vous avez le choix entre 1 et 3 chambres en fonction du plan d'étage, dont :
 - LVRM — Cette sélection affichera les paramètres actuels du « SALON ».
 - CUISINE — La sélection de cette option affichera les paramètres actuels de « CUISINE ».
 - BDRM — La sélection de cette option affichera les paramètres actuels de « CHAMBRE ».



Paramètres de pièce individuelle

- MODE — Sélectionne OFF, AUTO, COOL, HEAT PUMP, FOURNAISE ou FAN. Toutes les pièces n'ont pas le bouton FOURNAISE.
- VENTILATEUR — Sélectionne AUTO, FAIBLE, MOYEN OU ÉLEVÉ.
- TEMPÉRATURE — Utilisez les triangles HAUT/BAS pour régler le point de consigne de la température ambiante.

Affichage de l'état

- RÉGLER LA TEMPÉRATURE — La température cible pour la pièce.
- HOUR GLASS — Le système attend que le compresseur situé sur le toit de la pièce fonctionne.
- PROG O-RIDE — Les paramètres « JOUR/NUIT » sont remplacés par « HOLD ».
- FIRE FLAME — Indique que la fournaise est allumée.
- FLOCON DE NEIGE — Indique que le compresseur du climatiseur est allumé.
- ONDES ROUGES — Indique que le compresseur de la pompe à chaleur est allumé.

Page de configuration

Boutons utilisateur

- FLÈCHE RETOUR — La page revient à la page Maintenant/Statut.
- RÉGLER L'HEURE — Saut de page vers les paramètres de l'heure.
- SET PROG — Saut de page vers la configuration du programme de planification.
- RÉGLER LA SEMAINE — Saut de page pour définir un programme hebdomadaire si vous le souhaitez. Définissez le programme à exécuter ce jour spécifique. Différents jours peuvent exécuter différents programmes.

Boutons de paramètres

RUN PROG — Active/désactive les paramètres du programme à observer ou ignoré.

PROG SEMAINE — Active/désactive les paramètres du programme hebdomadaire à observée ou ignorée.

AGS HVAC — Active/désactive le démarrage automatique de la génération pour fonctionner en fonction du système CVC. demande. Le générateur ne démarre que lorsque le camping-car n'a pas d'alimentation à quai et uniquement lorsque le CVC a une demande présente.

°F/°C — Permet de choisir d'afficher les températures en degrés Fahrenheit ou Celsius.

Configuration : page Définir l'heure

Utilisez les boutons « HR » et « MIN » pour régler l'heure de la journée. Utilisez les boutons « MM », « JJ » et « AA » pour définir le mois, le jour et l'année.

Configuration : Définir la page PROG (JOUR/NUIT)

FLÈCHE — La page revient à la page de configuration.

JOUR — Affiche la configuration JOUR pour la pièce sélectionnée.

NUIT — Affiche la configuration NUIT pour la pièce sélectionnée. Pour chaque pièce, les paramètres JOUR, NUIT, HEURE, TEMP, MODE et VENTILATEUR peuvent être configurés pour un programme « RUN PROG ». Les paramètres de chaque pièce sont modifiés en « JOUR/NUIT », l'heure du jour étant la même que celle définie dans le programme JOUR/NUIT.

Exemple : les paramètres du programme DAY/LVRM sont 8h00, MODE = COOL, FAN = AUTO, TEMP = 70°F. Lorsque l'heure de la journée est 8h00 sur le LVRM « MAINTENANT/ Sur la page STATUT », tous les paramètres changeront pour ceux mentionnés.

Bouton PROG – En supposant que « Week Prog » soit activé à partir de la « Page de configuration », ce bouton passera par l'un des trois différents paramètres du programme.

Important : cela se fait par JOUR/NUIT et par chambre. Il ne s'agit pas simplement de définir un JOUR/NUIT.

Exemple : Prog 1 nécessite que les trois pièces et leur JOUR/NUIT soient réglés (6 pages de réglages différentes). Le Prog 2 sera pages de configuration complètement différentes.

Configuration : Définir la page ECO

Objectif : Économiser de l'énergie en quittant le camping-car en appuyant simplement sur un bouton quand vous partez et revenez.

Sélection de pièce : Chaque pièce peut être réglée pour un « SET ECO OFFSET » différent.

Exemple : La porte de la chambre est fermée -- réglez le décalage de la chambre sur « ECO O-RIDE » tout en réglant le LVRM&KIT sur 10°. Dans cette situation, la chambre tentera de maintenir la température tandis que le LVRM&KIT change de 10° pour économiser de l'énergie.

Définir le décalage ECO : valeur pour compenser la température lorsque le bouton ECO est activé sur la page principale CVC. Exemple : Si le refroidissement et le bouton ECO est actif, la température de la pièce augmentera de la valeur de décalage.

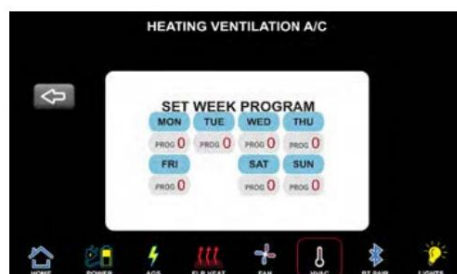
ECO O-RIDE : Lorsqu'elle est activée, cette zone n'utilisera pas les paramètres ECO lorsque le bouton ECO est activé sur l'appareil principal. Page CVC.

Configuration : page Définir le programme hebdomadaire

Objectif : Définir lequel des trois programmes différents qui s'exécutera sur un jour précis.

Exemple : Le camping-car n'est utilisé que le samedi et le dimanche et est vide pendant la semaine.

Programme 1 - Configuration pour allumer les trois climatiseurs à 70°F à 7h00 et 68°F à 21h00 (fixé le samedi et le dimanche)



Programme 2 – Configuration pour faire fonctionner un seul climatiseur à 85°F tout le temps (réglé du lundi au vendredi)

Chaque jour de la semaine est réglé en appuyant sur le bouton de programme situé sous le jour.

Description du bouton de mode

Remarque : Les informations ont été copiées du manuel et des spécifications du thermostat « Dometic Comfort Control 2 ».

DÉSACTIVÉ — Mode Arrêt

- Affiche le mode « OFF » dans une zone.

REFROIDISSEMENT — Mode Refroidissement

En mode COOL, le système activera et désactivera le compresseur en fonction de la température de l'air ambiant et du point de consigne de température de la pièce sur l'écran LCD. Lorsque le système demande un refroidissement pour la première fois, il y aura un délai d'environ deux minutes. Pendant ce délai, l'icône du sablier s'affichera sur l'écran LCD. En mode ventilateur automatique, le ventilateur s'allumera en premier, suivi du compresseur dans environ 15 secondes. Après le premier cycle ON/OFF, le compresseur/ventilateur se mettra en marche sans délai.

En mode COOL, il existe quatre sélections de ventilateur : LOW / MED / HIGH / AUTO.

- LOW / MED / HIGH : Le ventilateur fonctionne en continu à la vitesse sélectionnée. Le compresseur effectue uniquement des cycles de marche et d'arrêt.
- AUTO : Lorsque le ventilateur automatique est sélectionné, la vitesse du ventilateur varie en fonction de la différence entre le point de consigne de la température de la pièce et la température ambiante. En mode ventilateur automatique, le compresseur et le ventilateur s'allumeront et s'éteindront tous les deux. Le compresseur s'éteint en premier, suivi du ventilateur au bout d'environ 15 secondes.

POMPE À CHALEUR — Mode pompe à chaleur

En mode HP, le système activera et désactivera le compresseur en fonction de la température de l'air ambiant et du point de consigne de température sur l'écran LCD. Lorsque le système demande du chauffage pour la première fois, il y aura un délai d'environ deux minutes.

Pendant ce délai, l'icône du sablier s'affichera sur l'écran LCD. En mode ventilateur automatique, le compresseur s'allumera en premier, suivi du ventilateur dans environ 15 secondes. Après le premier cycle ON/OFF, le compresseur/ventilateur se mettra en marche sans délai.

En mode HP, il existe quatre sélections de ventilateur : LOW / MED / HIGH / AUTO.

- LOW / MED / HIGH : Le ventilateur fonctionne en continu à la vitesse sélectionnée. Le compresseur effectue uniquement des cycles de marche et d'arrêt.
- AUTO : Lorsque le ventilateur automatique est sélectionné, la vitesse du ventilateur varie en fonction de la différence entre le point de consigne de température et la température ambiante. En mode ventilateur automatique, le compresseur et le ventilateur s'allumeront et s'éteindront tous les deux. Le compresseur s'éteint en premier, suivi du ventilateur au bout d'environ 15 secondes.

VENTILATEUR — Mode ventilateur uniquement

En mode FAN, il existe (4) sélections de vitesse de ventilateur :

- FAIBLE / MOYEN / ÉLEVÉ : Le ventilateur fonctionne en continu à une vitesse FAIBLE / MOYENNE / ÉLEVÉE.
- AUTO : Le ventilateur sera éteint.

NOTE FROM NEWMAR

Les réglages du ventilateur HIGH / MED / LOW / AUTO sur l'écran tactile capacitif du moniteur central de 10,1" contrôlent uniquement le ventilateur du ou des climatiseurs/pompes à chaleur. Chaque convecteur de chauffage Oasis a son propre ventilateur et est uniquement allumé ou éteint ; il n'y a pas de réglage de la vitesse sur les ventilateurs des convecteurs. Les ventilateurs des convecteurs sont automatiquement contrôlés via le tableau de commande de la zone Oasis. Cependant, il peut y avoir des interrupteurs supplémentaires dans la salle de bain et/ou dans la zone du tableau de bord avant, permettant à l'utilisateur d'éteindre manuellement le ventilateur lorsqu'il ne le souhaite pas. .

FOURNAISE — Mode de chauffage Fournaise ou Aqua (hydronique)

En mode FURN / AQUA, le système activera et désactivera la fournaise/aqua du VR en fonction de la température de l'air ambiant et du point de consigne de température sur l'écran LCD.

En mode FOURNAISE, il existe (4) sélections de vitesse de ventilateur :

- FAIBLE / MOYEN / ÉLEVÉ. Le ventilateur fonctionne en continu à vitesse FAIBLE / MOYENNE / ÉLEVÉE.
- AUTO : Le ventilateur est éteint.

AUTO — Mode de changement automatique

En mode AUTO, le système changera automatiquement le mode de fonctionnement de refroidissement à chauffage ou de chauffage à refroidissement. Pour que ce mode fonctionne, la zone programmée doit contenir soit une pompe à chaleur, une bande chauffante ou une source de chauffage de fournaise. En mode AUTO, toutes les opérations préprogrammées pour la pompe à chaleur, la bande chauffante et la fournaise s'appliqueront.

Changement automatique de refroidissement : Si la température ambiante dépasse le point de consigne de température de 2 °F/°C, le climatiseur s'allumera jusqu'à ce que la température ambiante atteigne le point de consigne de température, moment auquel le climatiseur s'éteindra.

Changement automatique de chauffage : Si la température ambiante descend en dessous du point de consigne de température de 2 °F/°C, la source de chaleur disponible sera activée jusqu'à ce que la température ambiante atteigne le point de consigne de température, moment auquel elle s'éteindra.

Si plus d'une source de chaleur est disponible sur cette zone, la priorité pour sélectionner la source de chaleur sera la pompe à chaleur (en premier) et la fournaise (en second).

VENTILATEUR AUTOMATIQUE — Tous les modes

Lorsque le ventilateur « AUTO » est sélectionné, la vitesse du ventilateur varie en fonction de la différence entre le point de consigne de température et la température ambiante. En mode ventilateur « AUTO », le compresseur et le ventilateur s'allumeront et s'éteindront tous les deux.

Quand la différence est :

- 8 °F / °C ou plus, le ventilateur fonctionne sur HIGH. 5 à 7 °F / °C,
- le ventilateur fonctionne sur MED. 4 °F / °C ou moins, le
- ventilateur fonctionne à BAS.

Guide de l'écran tactile capacitif LCD 5" KIB 2025 : CVC

L'icône CVC sur l'écran tactile capacitif LCD KIB 5" affiche les commandes des climatiseurs de toit, de la fournaise ou du système de chauffage Oasis, et permet d'accéder aux paramètres CVC pour l'ensemble de l'autocar. Cet écran tactile vertical de 5" est installé uniquement sur les autocars. également équipé d'un écran tactile capacitif pour moniteur central KIB 10,1". Les mêmes écrans apparaîtront également sur l'application KIB Connected Solutions une fois installée sur un appareil mobile.

! IMPORTANT

L'écran tactile capacitif du moniteur central est personnalisé par KIB 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 de ce qui est affiché, mais le fonctionnement du panneau est le même.

Aperçu

Le CVC est une interface de système de contrôle avec le système de chauffage et de refroidissement du camping-car, et :

- Contrôle les climatiseurs de toit Dometic Contrôle la fournaise ou le
- système de chauffage Oasis, qui sert également de chauffe-eau. Permet le réglage de la température de chauffage/
- refroidissement dans une plage de 55 à 90 degrés. Contient le brûleur du système hydronique Oasis,
- l'élément électrique 1 de climatisation et le climatiseur. C éléments électriques 1 et 2 boutons interrupteurs ON/OFF (uniquement sur les autocars équipés d'un système de chauffage hydronique Oasis).
- Contient un interrupteur de ventilateur pour la salle des tabourets dans la section Oasis (si l'autocar est équipé d'une salle des tabourets et d'Oasis).

Les écrans principaux du CVC sont :

- Page Maintenant/Statut : La page principale où les réglages et les températures ambiantes sont affichés.
- Sélection de pièce : contrôle l'une des trois unités de climatisation sur le toit (certains camping-cars n'ont que deux unités de toit).
- Page de configuration : ouvre la page permettant de configurer les programmes de chauffage et de refroidissement.
- Programmation : utilisé pour configurer des programmes de température pouvant changer deux fois par jour avec jusqu'à trois programmes différents pouvant être exécutés à différents jours de la semaine.
- Horloge : Le contrôleur CVC est l'endroit où l'heure de la journée est réglée et stockée, il y a une batterie de secours donc même sans mise sous tension, l'heure de la journée est conservée.



Page Maintenant/Statut

Boutons et icônes utilisateur

- **PUISSANCE** : active le système CVC
ALLUMÉ ÉTEINT.
- **CONFIGURATION** : saut de page vers le CVC
pages de configuration.
- **HOLD** : force le système à maintenir le réglage de
température actuel,
quels que soient les horaires.
- **ECO** : permet à l'utilisateur de sélectionner jusqu'à un
décalage de 10 degrés pour permettre un écart de
température plus ou moins important par rapport au
point de consigne afin de réduire l'énergie utilisée par
le système CVC lorsqu'il est éloigné du camping-car.

Sélection des chambres



Vous avez le choix entre 1 et 3 chambres en fonction du plan d'étage, dont :

- **LVRM** — Cette sélection affichera les paramètres actuels du « SALON ».
- **CUISINE** — La sélection de cette option affichera les paramètres actuels de « CUISINE ».
- **BDRM** — La sélection de cette option affichera les paramètres actuels de « CHAMBRE ».

Paramètres de pièce individuelle

- **MODE** — Sélectionne OFF, AUTO, COOL, HEAT PUMP, FOURNAISE ou FAN. Toutes les pièces n'ont pas le bouton FOURNAISE.
- **VENTILATEUR** — Sélectionne AUTO, FAIBLE, MOYEN OU ÉLEVÉ.
- **TEMPÉRATURE** — Utilisez les triangles HAUT/BAS pour régler le point de consigne de la température ambiante.

Affichage de l'état

- **RÉGLER LA TEMPÉRATURE** — La température cible pour la pièce.
- **HOUR GLASS** — Le système attend que le compresseur situé sur le toit de la pièce fonctionne.
- **PROG O-RIDE** — Les paramètres « JOUR/NUIT » sont remplacés par « HOLD ».
- **FIRE FLAME** — Indique que la fournaise est allumée.
- **FLOCON DE NEIGE** — Indique que le compresseur du climatiseur est allumé.
- **ONDES ROUGES** — Indique que le compresseur de la pompe à chaleur est allumé.

Page de configuration

Boutons utilisateur

- **FLÈCHE RETOUR** — La page revient à la page Maintenant/Statut.
- **RÉGLER L'HEURE** — Saut de page vers les paramètres de l'heure.
- **SET PROG** — Saut de page vers la configuration du programme de planification.
- **RÉGLER LA SEMAINE** — Saut de page pour définir un programme hebdomadaire si vous le souhaitez. Définissez le programme à exécuter ce jour spécifique. Différents jours peuvent exécuter différents programmes.

Boutons de paramètres

- **RUN PROG** — Active/désactive les paramètres du programme à observer ou à ignorer.
- **PROG SEMAINE** — Active/désactive les paramètres du programme hebdomadaire à observer ou à ignorer.
- **AGS HVAC** — Active/désactive le démarrage automatique du générateur en fonction de la demande CVC.
Le générateur ne démarre que lorsque le camping-car n'a pas d'alimentation à quai et uniquement lorsque le système CVC a une demande présente.
- **°F/°C** — Permet de choisir d'afficher les températures en degrés Fahrenheit ou Celsius.



Configuration : page Définir l'heure

Utilisez les boutons « HR » et « MIN » pour régler l'heure de la journée. Utilisez les boutons « MM », « JJ » et « AA » pour définir le mois, le jour et l'année.

Configuration : Définir la page PROG (JOUR/NUIT)

FLÈCHE — La page revient à la page de configuration.

JOUR — Affiche la configuration JOUR pour la pièce sélectionnée.



NUIT — Affiche la configuration NUIT pour la pièce sélectionnée. Pour chaque pièce, les paramètres JOUR, NUIT, HEURE, TEMP, MODE et VENTILATEUR peuvent être configurés pour un programme « RUN PROG ». Les paramètres de chaque pièce sont modifiés en « JOUR/NUIT », l'heure du jour étant la même que celle définie dans le programme JOUR/NUIT.

Exemple : les paramètres du programme DAY/LVRM sont 8h00, MODE = COOL, FAN = AUTO, TEMP = 70°F. Lorsque l'heure de la journée est 8h00 sur la page LVRM « MAINTENANT/STATUT », tous les paramètres changeront comme mentionné.

Bouton PROG – En supposant que « Week Prog » soit activé à partir de la « Page de configuration », ce bouton fera défiler l'un des trois paramètres de programme différents.

Important : Cela se fait par JOUR/NUIT et par chambre. Il ne s'agit pas simplement de définir un JOUR/NUIT.

Exemple : Prog 1 nécessite que les trois pièces et leur JOUR/NUIT soient réglés (6 pages de réglages différentes). Prog 2 sera constitué de pages de configuration complètement différentes.



Configuration : Définir la page ECO

Objectif : Économiser de l'énergie en quittant le camping-car en appuyant simplement sur un bouton lors de votre départ et de votre retour.

Sélection de pièce : Chaque pièce peut être réglée pour un « SET ECO OFFSET » différent.

Exemple : La porte de la chambre est fermée -- réglez le décalage de la chambre sur « ECO O-RIDE » tout en réglant le LVRM&KIT sur 10°. Dans cette situation, la chambre tentera de maintenir la température tandis que le LVRM&KIT change de 10° pour économiser de l'énergie.

Définir le décalage ECO : valeur pour compenser la température lorsque le bouton ECO est activé sur la page principale CVC. Exemple : Si le refroidissement et le bouton ECO sont actifs, la température de la pièce augmentera de la valeur de décalage.



ECO O-RIDE : Lorsqu'elle est activée, cette zone n'utilisera pas les paramètres ECO lorsque le bouton ECO est activé sur la page principale CVC.

Configuration : page Définir le programme hebdomadaire

Objectif : Définir lequel des trois programmes différents sera exécuté un jour spécifique.

Exemple : Le camping-car n'est utilisé que le samedi et le dimanche et est vide toute la semaine.

Programme 1 - Configuration pour allumer les trois climatiseurs à 70°F à 7h00 et 68°F à 21h00 (réglé le samedi et Dimanche)

Programme 2 – Configuration pour faire fonctionner un seul climatiseur à 85°F tout le temps (réglé du lundi au vendredi)

Chaque jour de la semaine est réglé en appuyant sur le bouton de programme situé sous le jour.

Description du bouton de mode

Remarque : Les informations ont été copiées du manuel et des spécifications du thermostat « Dometic Comfort Control 2 ».

DÉSACTIVÉ — Mode Arrêt

- Affiche le mode « OFF » dans une zone.

REFROIDISSEMENT — Mode Refroidissement

En mode COOL, le système activera et désactivera le compresseur en fonction de la température de l'air ambiant et du point de consigne de température de la pièce sur l'écran LCD. Lorsque le système demande un refroidissement pour la première fois, il y aura un délai d'environ deux minutes. Pendant ce délai, l'icône du sablier s'affichera sur l'écran LCD. En mode ventilateur automatique, le ventilateur s'allumera en premier, suivi du compresseur dans environ 15 secondes. Après le premier cycle ON/OFF, le compresseur/ventilateur se mettra en marche sans délai.

En mode COOL, il existe quatre sélections de ventilateur : LOW / MED / HIGH / AUTO.

- LOW / MED / HIGH : Le ventilateur fonctionne en continu à la vitesse sélectionnée. Le compresseur effectue uniquement des cycles de marche et d'arrêt.
- AUTO : Lorsque le ventilateur automatique est sélectionné, la vitesse du ventilateur varie en fonction de la différence entre le point de consigne de la température de la pièce et la température ambiante. En mode ventilateur automatique, le compresseur et le ventilateur s'allumeront et s'éteindront tous les deux. Le compresseur s'éteint en premier, suivi du ventilateur au bout d'environ 15 secondes.

POMPE À CHALEUR — Mode pompe à chaleur

En mode HP, le système activera et désactivera le compresseur en fonction de la température de l'air ambiant et du point de consigne de température sur l'écran LCD. Lorsque le système demande du chauffage pour la première fois, il y aura un délai d'environ deux minutes.

Pendant ce délai, l'icône du sablier s'affichera sur l'écran LCD. En mode ventilateur automatique, le compresseur s'allumera en premier, suivi du ventilateur dans environ 15 secondes. Après le premier cycle ON/OFF, le compresseur/ventilateur se mettra en marche sans délai.

En mode HP, il existe quatre sélections de ventilateur : LOW / MED / HIGH / AUTO.

- LOW / MED / HIGH : Le ventilateur fonctionne en continu à la vitesse sélectionnée. Le compresseur effectue uniquement des cycles de marche et d'arrêt.
- AUTO : Lorsque le ventilateur automatique est sélectionné, la vitesse du ventilateur varie en fonction de la différence entre le point de consigne de température et la température ambiante. En mode ventilateur automatique, le compresseur et le ventilateur s'allumeront et s'éteindront tous les deux. Le compresseur s'éteint en premier, suivi du ventilateur au bout d'environ 15 secondes.

VENTILATEUR — Mode ventilateur uniquement

En mode FAN, il existe (4) sélections de vitesse de ventilateur :

- FAIBLE / MOYEN / ÉLEVÉ : Le ventilateur fonctionne en continu à une vitesse FAIBLE / MOYENNE / ÉLEVÉE.
- AUTO : Le ventilateur sera éteint.

NOTE FROM NEWMAR

Les réglages du ventilateur HIGH / MED / LOW / AUTO sur l'écran tactile capacitif du moniteur central de 10,1" contrôlent uniquement le ventilateur du ou des climatiseurs/pompes à chaleur. Chaque convecteur de chauffage Oasis a son propre ventilateur et est uniquement allumé ou éteint ; il n'y a pas de réglage de la vitesse sur les ventilateurs des convecteurs. Les ventilateurs des convecteurs sont automatiquement contrôlés via le tableau de commande de la zone Oasis. Cependant, il peut y avoir des interrupteurs supplémentaires dans la salle de bain et/ou dans la zone du tableau de bord avant, permettant à l'utilisateur d'éteindre manuellement le ventilateur lorsqu'il ne le souhaite pas. .

FOURNAISE — Mode de chauffage Fournaise ou Aqua (hydronique)

En mode FURN / AQUA, le système activera et désactivera la fournaise/aqua du VR en fonction de la température de l'air ambiant et du point de consigne de température sur l'écran LCD.

En mode FOURNAISE, il existe (4) sélections de vitesse de ventilateur :

- FAIBLE / MOYEN / ÉLEVÉ. Le ventilateur fonctionne en continu à vitesse FAIBLE / MOYENNE / ÉLEVÉE.
- AUTO : Le ventilateur est éteint.

AUTO — Mode de changement automatique

En mode AUTO, le système changera automatiquement le mode de fonctionnement de refroidissement à chauffage ou de chauffage à refroidissement. Pour que ce mode fonctionne, la zone programmée doit contenir soit une pompe à chaleur, une bande chauffante ou une source de chauffage de fournaise. En mode AUTO, toutes les opérations préprogrammées pour la pompe à chaleur, la bande chauffante et la fournaise s'appliqueront.

Changement automatique de refroidissement : Si la température ambiante dépasse le point de consigne de température de 2 °F/°C, le climatiseur s'allumera jusqu'à ce que la température ambiante atteigne le point de consigne de température, moment auquel le climatiseur s'éteindra.

Changement automatique de chauffage : Si la température ambiante descend en dessous du point de consigne de température de 2 °F/°C, la source de chaleur disponible sera activée jusqu'à ce que la température ambiante atteigne le point de consigne de température, moment auquel elle s'éteindra.

Si plus d'une source de chaleur est disponible sur cette zone, la priorité pour sélectionner la source de chaleur sera la pompe à chaleur (en premier) et la fournaise (en second).

VENTILATEUR AUTOMATIQUE — Tous les modes

Lorsque le ventilateur « AUTO » est sélectionné, la vitesse du ventilateur varie en fonction de la différence entre le point de consigne de température et la température ambiante. En mode ventilateur « AUTO », le compresseur et le ventilateur s'allumeront et s'éteindront tous les deux.

Quand la différence est :

- 8 °F / °C ou plus, le ventilateur fonctionne sur HIGH. 5 à 7
- °F / °C, le ventilateur fonctionne sur MED. 4 °F / °C ou
- moins, le ventilateur fonctionne à 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.



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 des touches finales qui transforment votre coach 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. Instructions d'utilisation supplémentaires, dépannage, entretien et la maintenance, les informations de sécurité, etc. peuvent être disponibles dans Newgle pour des composants spécifiques. Lire toute la littérature fourni, en accordant une attention particulière à toute référence aux conditions suivantes dans Newgle et dans le Guide : Danger, avertissement, mise en garde, important, avis et note de Newmar. Ces termes indiquent des informations importantes informations qui doivent être comprises et suivies.

LITS ET MATELAS

Démarrage rapide du matelas pneumatique numérique InnoMax Comfort Craft 2.0 (modèle : Vista)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un matelas pneumatique numérique InnoMax Comfort Craft 2.0 (modèle : Vista).

Commandes de confort numériques sans fil

Les télécommandes disposent de quatre fonctions : gonfler (ferme), dégonfler (doux), sélectionnez le côté (gauche/droite) et la mémoire.

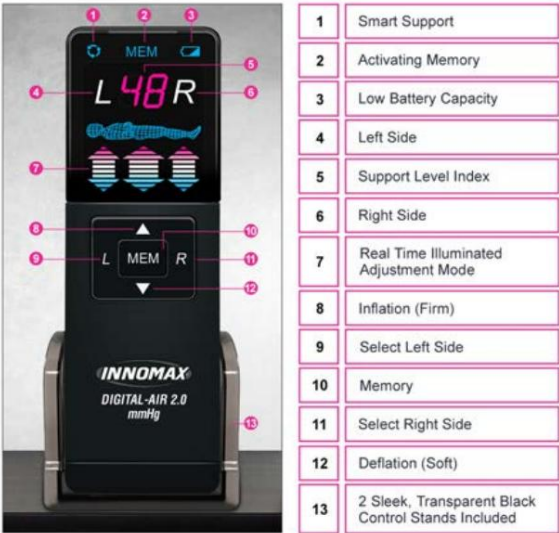
NOTE FROM NEWMAR

La télécommande permet à l'utilisateur de sélectionner le côté gauche ou droit du lit et d'ajuster le réglage de fermeté à l'aide des flèches haut et bas : plus le chiffre est élevé, plus le support est ferme. L'utilisateur peut également programmer son réglage de fermeté préféré numéro en mémoire.

 IMPORTANT

Une seule commande fonctionne à la fois.

Source(s) : Instructions d'assemblage du système de sommeil numérique Air
Produit(s) : matelas pneumatique numérique Innomax Vista 8" (modèle : Vista,
Numéros de pièce Newmar : 166269, 166268, 166273, 166274)



Lit réglable Glideaway ComfortBase Démarrage rapide (Modèle : Freestyle)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un lit réglable Glideaway ComfortBase (modèle : Freestyle).

Informations sur la sécurité et l'entretien

Les moteurs de levage de ce lit ne sont PAS conçus pour fonctionner en continu pendant plus d'une (1) minute sur une période de huit (8) minutes, soit un cycle de service d'environ 12 %. Pour garantir un fonctionnement fiable et une durée de vie complète de ce produit, n'essayez pas de dépasser ces limites.

REMARQUE : Tenter de contourner ou de dépasser cette valeur nominale réduira la durée de vie du produit ou causera des dommages au produit et pourrait annuler la garantie.

La limite de poids recommandée sur nos lits réglables [queen size] est de 650 lb. La structure du lit supportera le poids recommandé lorsqu'il est réparti uniformément sur le lit. Les sections de tête et de pied ne sont pas conçues pour supporter ou soulever individuellement cette quantité de poids. Pour des performances optimales et l'intégrité de la structure, il est recommandé d'entrer et de sortir du lit réglable avec le lit en position « A ».



Ce produit est conçu pour ne nécessiter aucun entretien. Les moteurs de levage sont lubrifiés et scellés en permanence — aucune lubrification supplémentaire n'est requise. N'appliquez pas de lubrifiant sur le moteur de levage ou sur les composants de la base (écrous, boulons, etc.).

WARNING

Ne vous asseyez pas sur les sections de tête ou de pied en position relevée ou pendant les cycles de levage ou d'abaissement.

Fonctionnement de la télécommande

Tête haute : appuyez et maintenez enfoncé le bouton Tête haute pour relever la tête. position. Relâchez le bouton lorsque la position souhaitée est atteinte.

Tête baissée : Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Tête baissée pour abaisser la position de la tête. Relâchez le bouton lorsque la position souhaitée est atteinte.

Pied levé : appuyez et maintenez enfoncé le bouton Pied levé pour élever la position du pied. Relâchez le bouton lorsque la position souhaitée est atteinte.

Pied vers le bas : Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Pied vers le bas pour abaisser la position du pied. Relâchez le bouton lorsque la position souhaitée est atteinte.

Tête et pied relevés : appuyez et maintenez enfoncé le bouton Tête et pied relevés pour relever à la fois la tête et le pied. postes. Relâchez le bouton lorsque la position souhaitée est atteinte.

Tête et pied vers le bas : Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Tête et pied vers le bas pour abaisser les positions de la tête et du pied. Relâchez le bouton lorsque la position souhaitée est atteinte.

Position Zero Gravity : Appuyez sur le bouton Zero Gravity et les positions tête/pied passeront à la position Zero Gravity. Cette action peut être arrêtée à tout moment en appuyant sur un autre bouton.

Position anti-ronflement : appuyez sur le bouton ANTI-RONFLEMENT et la position de la tête passera à la position Anti-ronflement. Ce l'action peut être arrêtée à tout moment en appuyant sur un autre bouton.

Plat : appuyez sur le bouton FLAT et le lit se mettra à niveau. Cette action peut être arrêtée à tout moment en appuyant sur un autre bouton.

CAUTION

DESCENTE D'URGENCE :

Si vous ne trouvez pas la télécommande pour abaisser la base, localisez et appuyez sur le bouton rouge Sync.

Bouton de descente d'urgence situé sur le boîtier de commande principal. La lumière LED autour le bouton deviendra rouge et le lit s'arrêtera.

Source(s) : Manuel du propriétaire ComfortBase Freestyle (Rév. 30/08/18)

Produit(s) : [Glideaway CB00-Q Comfort Base Freestyle Queen Cadre de lit réglable \(modèle : CB00-Q, numéro de pièce Newmar : 142274\)](#)

Lève-lit avec lit réglable Glideaway ComfortBase Démarrage rapide

Cet article fournit des instructions d'utilisation de base pour un élévateur de lit combiné à un lit réglable Glideaway ComfortBase. installé au sommet d'un lit élévateur.

Aperçu du lève-lit

Pour plus d'informations sur le lève-lit, reportez-vous à l'article [Bed Lift Operation](#) dans Newgle.

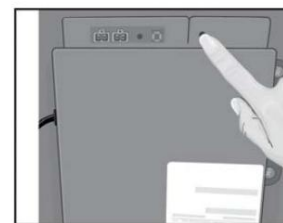
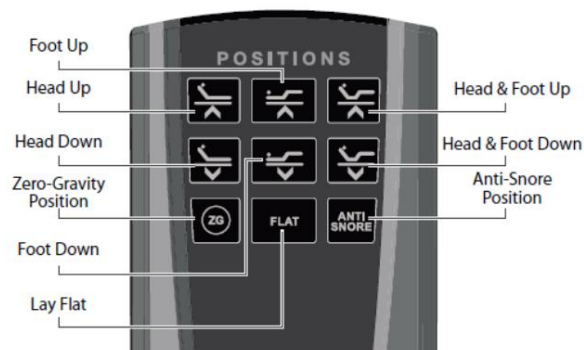
WARNING

Ne vous asseyez pas sur les sections de tête ou de pieds en position relevée ou pendant cycles de montée ou de descente.

Présentation de la télécommande ComfortBase

Tête haute : appuyez et maintenez enfoncé le bouton Tête haute pour augmenter la position de la tête. Relâchez le bouton lorsque la position souhaitée est atteinte.

Tête baissée : Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Tête baissée pour abaisser la position de la tête. Relâchez le bouton lorsque la position souhaitée est atteinte.



Tête et pied relevés : Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Tête et pied relevés pour relever la position de la tête et du pied. Relâchez le bouton lorsque la position souhaitée est atteinte.

Pied levé : appuyez et maintenez enfoncé le bouton Pied levé pour relever le pied. position. Relâchez le bouton lorsque la position souhaitée est atteinte.

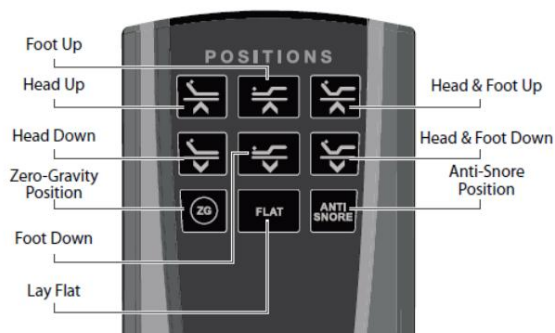
Pied vers le bas : Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Pied vers le bas pour abaisser la position du pied. Relâchez le bouton lorsque la position souhaitée est atteinte.

Tête et pied vers le bas : Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Tête et pied vers le bas pour abaisser les positions de la tête et du pied. Relâchez le bouton lorsque la position souhaitée est atteinte.

Position Zero Gravity : Appuyez sur le bouton Zero Gravity et les positions tête/pied passeront à la position Zero Gravity. Cette action peut être arrêtée à tout moment en appuyant sur un autre bouton.

Position anti-ronflement : appuyez sur le bouton ANTI-RONFLEMENT et la position de la tête passera à la position Anti-ronflement. Ce l'action peut être arrêtée à tout moment en appuyant sur un autre bouton.

Plat : appuyez sur le bouton FLAT et le lit se mettra à niveau. Cette action peut être arrêtée à tout moment en appuyant sur un autre bouton.



CAUTION

DESCENTE D'URGENCE :

Si vous ne trouvez pas la télécommande pour abaisser la base, localisez et appuyez sur le bouton rouge. Bouton de descente d'urgence synchronisé situé sur le boîtier de commande principal. La LED la lumière autour du bouton deviendra rouge et le lit s'arrêtera.

Pour plus d'informations sur le lit réglable, reportez-vous à la [Glideaway ComfortBase Article sur le fonctionnement du lit réglable \(modèle : Freestyle\)](#) dans Newgle.

Source(s) : Manuel du propriétaire ComfortBase Freestyle (Rév. 30/08/18)

Produit(s) : [Glideaway CB00-Q Comfort Base Freestyle Queen Cadre de lit réglable \(modèle : CB00-Q, numéro de pièce Newmar : 142274\)](#)



Démarrage rapide du lève-lit Lippert EuroLoft™

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un élévateur de lit Lippert EuroLoft™.

Le lit élévateur EuroLoft™ distribué par Lippert Components utilise un système unique à base de sangles en nylon, adaptable à une large gamme d'applications... Les sangles se rétractent dans le sommier, dissimulant le système de levage en position rétractée.



Information de sécurité

WARNING

Le non-respect des instructions suivantes peut entraîner la mort, des blessures graves ou des dommages matériels. dommage.

CAUTION

Les pièces mobiles peuvent pincer, écraser ou couper. Restez à l'écart et soyez prudent lors de l'assemblage.

- Les dispositifs de sécurité ne doivent être altérés pour aucune raison.
- Il est strictement interdit de se trouver sur le système de levage du lit pendant son fonctionnement.
- N'interférez pas avec le système de levage du lit pendant son utilisation, ni avec des objets ni avec les mains.
- Avant de démarrer le moteur du véhicule et de rouler, assurez-vous toujours que le système de levage du lit est dans sa position la plus haute et que les ceintures de sécurité sont bouclées (sauf lit de garage).
- N'utilisez pas le système de manière inappropriée (par exemple avec des personnes dessus).
- Le système de levage du lit ne doit être utilisé que par des adultes et du personnel responsable.
- Il est interdit d'utiliser le système de levage du plateau lorsque le véhicule est en marche.
- Ne déplacez pas le système de levage du lit si des personnes, des animaux ou des objets se trouvent à proximité, en dessous ou sur celui-ci.
- Le système de levage du plateau ne doit jamais être utilisé lorsque le véhicule est en marche.
- Il est interdit de démarrer manuellement le système de levage du lit avec des fils débranchés du bloc moteur à l'unité de commande.
- Si le mécanisme ne fonctionne pas, n'utilisez pas le lit et demandez de l'aide au prochain centre de service.

Capacité de poids

Installez toujours le système de levage du lit en tenant compte de la charge maximale du système. L'unité de lit dans son ensemble - y compris le système de levage du lit, le matelas, l'oreiller, les couvertures, etc. - ne doit pas peser plus de 132 lb.

Le système de levage du lit peut supporter un poids total maximum de 800 lb.

NOTE FROM NEWMAR

Newmar recommande une capacité de charge maximale de 500 lb.



Opération

⚠ WARNING

Assurez-vous toujours que le chemin de l'EuroLoft Bed Lift est dégagé de personnes, d'animaux domestiques et d'objets avant et pendant le fonctionnement. Tenez-vous toujours à l'écart des glissières lorsque le lit est utilisé.

Avant d'utiliser le système de levage de lit EuroLoft

⚠ WARNING

Le système de levage du lit ne doit jamais être utilisé lorsque le véhicule est en mouvement.

Assurez-vous que le véhicule est garé, sécurisé et stabilisé avant de commencer les opérations de levage du lit. Serrez le frein de stationnement, le cas échéant.

NOTE FROM NEWMAR

Ajustez et/ou abaissez les sièges conducteur et passager pour vous assurer que le lit ne repose pas sur les dossiers des sièges.

Abaissier le élévateur de lit

Assurez-vous que les ceintures de sécurité sont détachées.

NOTE FROM NEWMAR

Newmar n'installe aucune ceinture de sécurité, car il s'agit d'un équipement optionnel non requis par Lippert Components. Sauter la première étape et passez à la deuxième étape.

Tournez l'interrupteur à clé sur la position ON (D) située sur le clavier. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton en forme de flèche BAS (B) sur le clavier. Un voyant LED vert (C) sur le clavier s'allumera dans la direction dans laquelle le lit se déplace. Le lit continuera à bouger jusqu'à ce qu'il atteigne la position d'arrêt prédéfinie.



REMARQUE : Le lit cessera de bouger lorsque le bouton sera relâché. Continuez à appuyer et à maintenir le bouton enfoncé jusqu'à ce que la position d'arrêt soit atteinte.

Relâchez le bouton en forme de flèche BAS. Tournez la clé en position OFF.

Surélever l'élévateur du lit

Tournez l'interrupteur à clé sur la position ON (D) située sur le clavier. Appuyez et maintenez enfoncé l'interrupteur en forme de flèche HAUT (A) sur le clavier. Un voyant LED vert (Fig. 1C) sur le clavier s'allumera dans la direction dans laquelle le lit se déplace. L'élévateur de lit continuera à se déplacer jusqu'à ce qu'il atteigne la position d'arrêt prédéfinie.

REMARQUE : Le lit cessera de bouger lorsque le bouton sera relâché. Continuez à appuyer et à maintenir le bouton enfoncé jusqu'à ce que la position d'arrêt soit atteinte.

Relâchez le bouton en forme de flèche HAUT. Assurez-vous que les ceintures de sécurité sont bouclées. Tournez la clé en position OFF.

NOTE FROM NEWMAR

Newmar n'installe aucune ceinture de sécurité, car il s'agit d'un équipement optionnel non requis par Lippert Components. Sauter la quatrième étape et passez à la cinquième étape.

⚠ WARNING

Les systèmes de levage de lit peuvent provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels s'ils ne sont pas utilisés correctement. Lorsque vous utilisez le système de levage du lit, dégager la zone de fonctionnement de toute obstruction. Ne touchez pas aux composants du système de levage du lit pendant que le système est en cours d'utilisation.

Commande manuelle

⚠ **WARNING**

Débranchez toujours de la source d'alimentation avant d'effectuer toute opération sur le système de levage du lit.

Pour lever ou abaisser le lit élévateur en cas d'urgence, il est possible de faire fonctionner le système manuellement.

NOTE FROM NEWMAR

Retirez le couvercle en plastique situé au bas du lit, au-dessus du siège du conducteur. Insérez une clé Allen hexagonale de 1/4" ou une douille Allen et un cliquet.

Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour relever ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour abaisser le lit. Faites réparer le lit élévateur par un revendeur agréé OEM dès que possible. N'utilisez pas le système de levage du lit tant que l'entretien n'est pas terminé, car cela pourrait endommager le système de levage du lit.



Entretien

Le système EuroLoft Bed Lift a été conçu pour nécessiter très peu d'entretien. Pour garantir la longue durée de vie de votre système EuroLoft Bed Lift, lisez et suivez ces quelques procédures simples :

Lorsque le lit est relevé, inspectez visuellement les ensembles de glissières. Vérifiez l'accumulation excessive de saleté ou d'autres corps étrangers. Retirez tous les débris qui pourraient être présents.

Si le système grince ou fait du bruit, éliminez tous les débris de l'arbre d'entraînement et appliquez un lubrifiant sec pour éviter et/ou arrêter les grincements.

Source(s) : Manuel du propriétaire du lève-lit EuroLoft™ de Lippert Components (ECI) (Rév. 09.11.20)

Produit(s) : Lève-lit Lippert EuroLoft™ (Modèle : EuroLoft™, numéro de pièce Newmar : 161856)

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.

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

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 vers le bas pendant de longues périodes de stockage. Le changement de nuances de couleur, ou la décoloration, dû à l'exposition au soleil est Il ne s'agit pas d'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 déversements au fur et à mesure qu'ils se produisent pour éviter les taches.

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 les péninsule et le coulisseau, car ils pourraient 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 tiroirs pour fournir 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'île.
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 nettoyeur 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 nettoyants 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 nettoyant 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 nettoyants 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.

Fonctionnement de l'extension du comptoir

Cet article donne un aperçu opérationnel de l'extension de comptoir.

Pour relever la rallonge de comptoir : Soulevez la rallonge. Tirez sur le support pour verrouiller chaque support.

Pour abaisser et ranger la rallonge de comptoir : Soulevez la rallonge pour soulager la pression exercée sur les supports. Pliez les supports.

Abaissez l'extension jusqu'à ce qu'elle soit complètement rabattue.



TISSUS ET MATÉRIAUX

Entretien du matériel du tableau de bord

Cet article propose des instructions de maintenance suggérées pour le matériau du tableau de bord. Afin de conserver le tableau de bord comme neuf, suivez ces directives :

Faire-

- Époussetez 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.

SOL

Entretien et maintenance des tapis

Cet article fournit des recommandations d'entretien et de maintenance pour les tapis. La moquette installée est composée de matériaux synthétiques, principalement de fibres de nylon, et est facile à entretenir.

IMPORTANT

Dans les zones de tapis qui reçoivent le plus de soleil, fermez les rideaux, les stores ou les stores pour éviter la décoloration.

Passez régulièrement l'aspirateur pour éliminer la saleté, la poussière, les peluches et autres grains abrasifs. Les déversements et les taches à base d'eau doivent être absorbés et éliminés immédiatement avec un chiffon humide. Les taches et taches de graisse ou à base d'huile doivent être nettoyées avec un nettoyeur pour taches commercial prévu à cet effet.

IMPORTANT

Agissez rapidement pour nettoyer lorsque quelque chose est renversé ou laissé tomber sur le tapis.

Lorsqu'un shampoing complet est souhaité ou nécessaire, il est préférable de le confier à un nettoyeur de tapis professionnel. Attendez que la moquette soit complètement sèche avant de marcher dessus.

IMPORTANT

Ne trempez pas et n'engorgez pas votre moquette.

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.

Entretien et maintenance des revêtements de sol en vinyle

Cet article fournit des recommandations d'entretien et de maintenance pour les revêtements de sol en vinyle, qui sont placés avec le plus haut niveau de protection.
se soucier.

Pour un nettoyage de routine, balayez ou passez l'aspirateur régulièrement. Ensuite, utilisez une vadrouille humide avec de l'eau tiède pour nettoyer une petite zone à la fois. Rincez fréquemment la vadrouille pour ne pas redistribuer la saleté ramassée. Si un lavage est nécessaire, utilisez un produit conçu pour les revêtements de sol sans cire.

IMPORTANT

N'utilisez pas de cires ou de cirages à base de solvants, car cela pourrait endommager le revêtement de sol.

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.

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, depuis la porte battante à charnière de base, les portes escamotables encastrées en bois dur et même les portes pivotantes sur certains plans d'étage. Chaque 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 de le modèle et le plan de l'autocar, ainsi que les options commandées. Les options peuvent inclure des fauteuils inclinables, des sièges de théâtre, canapés-lits, coins repas et 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.

⚠ IMPORTANT

Cet article est destiné à fournir un aperçu de base des sièges conducteur et passager et n'est PAS exhaustif. fonctionnalités disponibles sur un siège particulier. Les fabricants, les styles et les caractéristiques des chaises varient selon l'autocar. Siège les fonctionnalités peuvent être contrôlées via des interrupteurs, des leviers, des boutons ou des boutons à bascule ou de type joystick. Pour plus Pour plus d'informations sur le fonctionnement des sièges conducteur et passager, reportez-vous à Newgle.

Le tissu et la couleur des chaises sont basés sur l'ensemble de décoration sélectionné au moment de la production. Le chauffeur et les sièges passagers peuvent être standard 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. Les sièges ont un 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

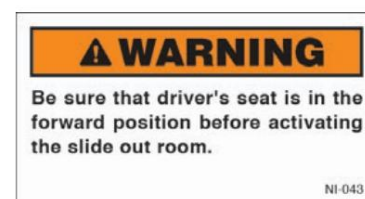
Base réglable : Les chaises peuvent avoir une base réglable électriquement ou manuellement. Les sièges avant conducteur et passager à commande électrique sont montés sur des socles électriques offrant une large gamme de réglages. Un interrupteur à axes multiples déplace généralement le siège horizontalement 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.

Pivotant : 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 nécessaire 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 partie inférieure. région arrière du siège. L'interrupteur de commande lombaire à commande 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 déployé ou rétracté via un interrupteur de commande situé sur le siège.

Bras réglables : Certains sièges conducteur et passager ont des bras réglables qui peuvent être levés ou abaissés en fonction de la préférence de l'utilisateur. Ceux-ci peuvent souvent être réglés via un levier situé sur l'accoudoir. Certains accoudoirs bougent automatiquement lorsque des réglages 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 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 différents combinaisons de positions du siège, du volant, des pédales et du rétroviseur extérieur pour un maximum de trois conducteurs. Pour plus Pour plus d'informations sur le système de mémoire de commande du conducteur, reportez-vous à Newgle.

Massages : 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 d'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 votre coach année, modèle et plan d'étage pour afficher les schémas d'emplacement des fusibles appropriés. Ceux-ci s'avéreront souvent utiles lorsque localiser vos panneaux de fusibles, leurs positions et leurs valeurs nominales. Si tous les fusibles sont bons, vérifiez sous le siège s'il y a des fusibles desserrés ou endommagés. câblage. Si un dépannage supplémentaire est nécessaire, emmenez l'autocar chez un centre de service ou un revendeur agréé. Contact Service client Newmar pour l'assistance de localisation de service.

Support de tablette Raffel Systems pour sièges passagers Williamsburg

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un support amovible Raffel Systems pour un accès facile à une tablette ou autre appareil électronique.

Le support de tablette est conçu pour intégrer des appareils dans les espaces de travail et est fixé avec un système d'œillets sur les sièges passagers de Williamsburg dans certains modèles d'autocars. Il s'agit d'un support pour appareil multimédia à angle réglable (rotation à 360°, 300° vertical) et compatible avec l'iPad, le Kindle DX et tout autre appareil multimédia doté d'un écran de 9,7".

Pour utiliser le support, placez la tige dans le trou situé sur le côté supérieur de l'accoudoir du siège passager. Ajustez l'angle des pinces et placez votre appareil au bon endroit du support, puis fixez votre appareil avec six pinces (ajustez la taille en déplaçant les bras, les jambes et les pieds du support pour l'adapter à la taille de l'appareil souhaité). Faites pivoter le support dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse pour régler l'angle.

Tournez le support vers le bas ou vers le haut pour régler l'angle.

Source(s) : Support mobile pour iPad

Produit(s) : support de tablette pour meubles Williamsburg (modèle : 180511, numéro de pièce Newmar : 155260)



MARCHES INTÉRIEURES ET COUVERCLES DE MARCHE

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

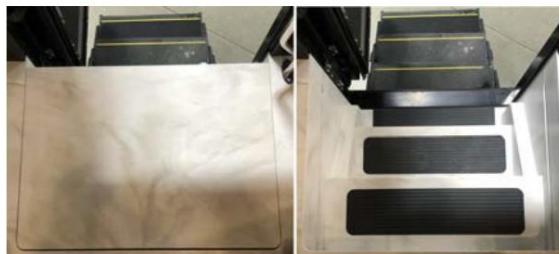
Certains autocars peuvent également avoir un interrupteur qui commande l'éclairage du puits de marche, et d'autres peuvent avoir un puits de marche. Lumières qui s'allument avec l'interrupteur de la terrasse.

⚠ 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 soulevé 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.



STORES ET REVÊTEMENTS DE FENÊTRES

Fonctionnement manuel des stores de jour et de nuit

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour les stores manuels diurnes et nocturnes.

⚠ CAUTION

Lorsque vous abaissez les stores de jour ou de nuit, veillez à ne pas trop les étendre en les tirant trop loin. Une extension excessive peut nécessiter un entretien et/ou un remplacement de l'ombrage.



Nuances de jour

La première section visible lors de la fermeture du store est la section « JOUR ». Ce matériau est translucide. La lumière du soleil passe facilement à travers le matériau dans l'unité tout en permettant un certain degré d'intimité.

Pour abaisser le store de jour : saisissez le store près du centre et tirez-le doucement vers la position souhaitée. Publiez-le lentement et doucement pour maintenir la position souhaitée.

Pour relever le store de jour : abaissez rapidement le store et relâchez-le doucement, lui permettant de se rétracter. Si nécessaire, retenez le bas pour contrôler la vitesse de rétraction.

Nuances de nuit

La deuxième section visible est la section « NUIT ». Ce matériau est un matériau plus lourd et plus opaque. Très peu ou pas de lumière le traverse, donc ces stores sont généralement utilisés le soir ou lorsque plus d'intimité est souhaitée, bien que sous certaines conditions d'éclairage, il peut projeter des ombres et des silhouettes.

Pour abaisser le store de nuit : saisissez le store près du centre et tirez-le doucement vers la position souhaitée. Relâchez-le lentement et doucement pour maintenir la position souhaitée.

Pour relever le store de nuit : abaissez rapidement le store et relâchez-le doucement, lui permettant de se rétracter. Si nécessaire, attendez vers le bas pour contrôler la vitesse de rétraction.

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 de maintenir l'interrupteur jusqu'à ce que le store atteigne sa limite ou la position intermédiaire souhaitée (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 permet de régler le pare-brise vers le haut ou vers le bas.

1. Avec le contact mis, appuyez et maintenez l'interrupteur vers le bas pour étendre le rideau jusqu'à la limite réglée d'arrêt d'allumage, qui est environ 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 d'arrêt "bas".
3. Avec le contact mis ou coupé, appuyez et maintenez l'interrupteur en position haute pour rétracter le rideau jusqu'à ce qu'il atteigne la limite de réglage d'arrêt « 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 ».



Cette page est intentionnellement vide.

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

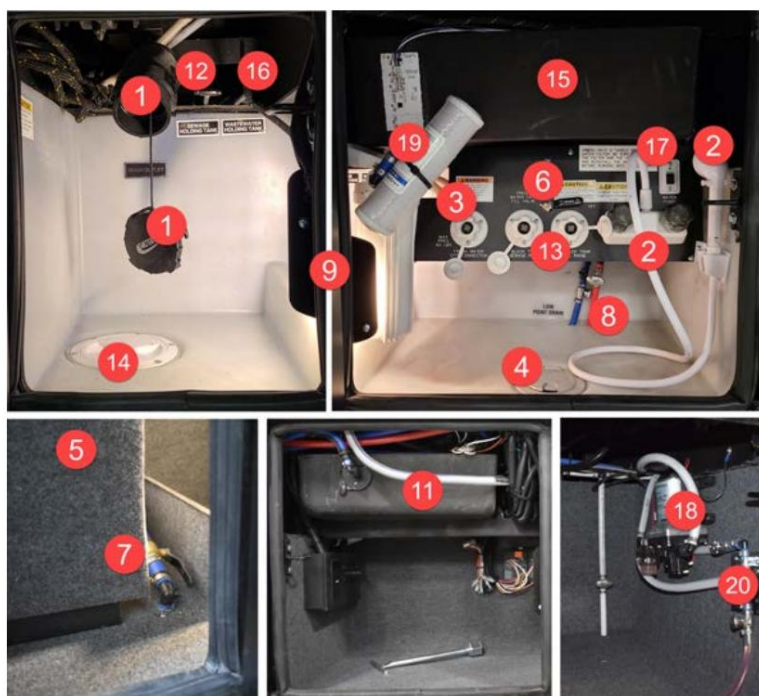
Aperçu du compartiment à eau Bay Star 2025

Cet article fournit une ventilation générale des composants installés dans un compartiment aquatique 2025 Bay Star.

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 le Bay Star 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.

(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 les réservoirs via un tuyau d'égout de 4".

(2) 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.

© 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.

(3) Raccordement d'eau douce (de ville) via un 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 via un tuyau d'eau potable et le raccordement à l'eau de ville.

(4) Trappe pour tuyau d'eau douce : La trappe fournit une ouverture dans le fond du compartiment pour insérer le tuyau d'eau potable afin d'empêcher la porte du compartiment d'écraser le tuyau lorsque la porte est fermée.

(5) 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.

(6) 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 raccordé à l'eau de ville. 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 à partir du 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, remplit l'eau fraîche. réservoir d'eau pour correspondre aux paramètres de remplissage automatique.

(7) 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.

(8) Drains de point bas d'eau chaude et froide : 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.

(9) Lampe à crêpes LED : Certaines lumières du compartiment ont des interrupteurs intégrés sur le boîtier de la lumière pour allumer et éteindre la lumière. D'autres lumières fonctionnent automatiquement via un interrupteur à piston qui active les lumières lorsque la porte du compartiment est ouverte.

(10) Pompe de station de relevage Saniflo (non illustrée) : Certains plans d'étage peuvent utiliser une pompe de relevage dans des endroits où les drains de plomberie sont trop bas ou trop éloignés pour que les drains par gravité atteignent efficacement les réservoirs de rétention des eaux usées. La conception est un petit réservoir de collecte avec une entrée depuis l'évier ou la douche avec une pompe submersible pour pousser l'eau hors de l'évacuation vers le réservoir de rétention. La pompe démarre automatiquement (si une alimentation de 120 volts est fournie) dès que la baignoire, la douche ou le lavabo commence à se vider. Il s'arrête une fois l'eau vidangée. Remarque : Seuls certains plans d'étage sont équipés de pompes de station de relevage, qui peuvent ou non être situées dans le compartiment d'eau.

(11) Réservoir d'eaux usées (noir) : 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.

(12) 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.

(13) 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.

(14) 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 gêne du 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. »

(15) Réservoir d'eaux usées (grise) : Le réservoir de rétention des eaux grises est généralement 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 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.

(16) Vanne de décharge du réservoir d'eaux usées (grises) avec poignée en T : En conjonction avec le réservoir de rétention d'eaux grises (usées), la vanne de décharge 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).

(17) Interrupteur de pompe à eau avec indicateur LED : Appuyez momentanément sur l'interrupteur de la pompe à eau pour activer la pompe à eau. La LED s'allume lorsque la pompe est activée.

(18) 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 dans 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.

(19) 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.

(20) 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 via une chaudière à air pulsé

Cet article donne un aperçu du chauffage du compartiment à eau via une chaudière à air pulsé.

Les autocars équipés d'une chaudière à air pulsé disposent d'un conduit de chaleur désigné pour le compartiment d'eau au sous-sol afin de réduire le risque de gel.

IMPORTANT

La production de chaleur vers le compartiment d'eau n'est opérationnelle que lorsque la fournaise chauffe l'intérieur de l'autocar.



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).

Présentation de Fresh Water City Connection

Cet article fournit un aperçu de base du City Water Connection pour les autocars non équipés d'un enrouleur de tuyau.

Situé dans le compartiment eau, le raccordement à l'eau de ville se fait à l'aide d'un tuyau d'eau potable. En conjonction avec la « vanne de remplissage du réservoir d'eau douce », cette source d'eau est utilisée à plusieurs fins, notamment la mise sous pression de la plomberie de l'autocar et le remplissage du réservoir d'eau douce.

Pour les autocars non équipés d'un enrouleur de tuyau, utilisez un tuyau d'eau fabriqué et étiqueté pour l'eau potable afin de garantir que le tuyau est sans danger pour l'eau potable et n'altère pas le goût de l'eau.



Le système d'eau douce de l'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 de l'autocar. 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 l'autocar en eau.

Avant de vous connecter à l'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 l'autocar. 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).

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.

⚠ WARNING

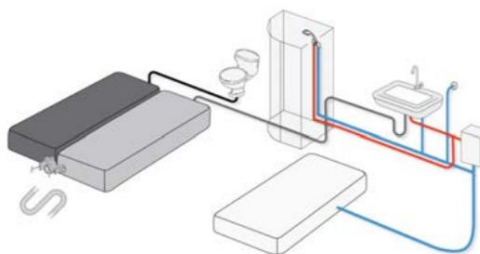
Eau potable uniquement. Désinfectez, rincez et vidangez le réservoir d'eau avant utilisation. Le fait de ne pas entretenir le réservoir peut entraîner la mort ou des blessures graves.

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 coulisant, 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 coulisant. 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 coulisant sont généralement chauffées pour éviter le gel (c'est-à-dire l'alimentation en eau du réfrigérateur). Les conduites d'eau sont acheminées dans le bassin d'eau chauffé et autant que possible à l'intérieur de la pièce à vivre chauffée. Les conduites d'eau douce chauffées sont généralement utilisées sur les plans d'étage avec des appareils de bain ou un réfrigérateur contenant une machine à glaçons ou un distributeur d'eau situé dans un coulisement.

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 protégée par un fusible dans le panneau de fusibles du compartiment à câbles des autocars diesel et sur le panneau de fusibles du pare-feu des autocars à essence.



Collecteur de distribution d'eau et vannes d'eau en ligne

Certains autocars peuvent être équipés d'un collecteur de distribution d'eau qui permet de couper l'eau des conduites d'eau individuelles. Pour plus d'informations, reportez-vous à Newgle.

Certains autocars peuvent intégrer des vannes d'eau en ligne sur certaines conduites d'eau, qui peuvent inclure le robinet d'eau vers la zone du générateur ou d'autres baies de compartiment non chauffées, les conduites d'eau de la machine à glaçons et/ou les filtres à eau en ligne. La ou les vannes peuvent être situées à différents endroits selon l'année de l'autocar, le modèle et le plan d'étage (c'est-à-dire sous l'évier de la cuisine, sous la cabine du coin repas, dans le bas du faux garde-manger, sous le canapé ou au sous-sol).



Drains de points bas chauds et froids

Les drains de point bas sont normalement situés dans le compartiment d'eau et sont marqués « Drains de point bas ». Certaines vannes sont montées dans le panneau de commande d'eau et d'autres sont placées à proximité du compartiment d'eau et marquées d'un autocollant à proximité. 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.

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.



Prévenir, arrêter et réparer les fuites de plomberie

⚠ IMPORTANT

En cas de fuite d'eau, arrêtez immédiatement la pompe à eau et/ou débranchez l'autocar de la source d'eau sous pression. Ouvrir les vidanges du point bas du compartiment à eau. Cela soulagera la pression et laissera le temps de localiser la fuite et/ou un robinet d'arrêt (si l'autocar en est équipé).

Une hibernation médiocre ou inappropriée peut provoquer des fuites, et/ou des vibrations et des flexions pendant le déplacement peuvent provoquer le desserrage des tuyaux et des raccords. Suivez cette liste de contrôle pour prévenir ou réparer toute fuite de plomberie :

- Vérifiez tous les raccords de plomberie pour déceler des fuites chaque année.
- Si la pompe à eau fonctionne lorsque tous les robinets sont fermés, recherchez une fuite.
- Assurez-vous que les vannes de vidange sont fermées.
- Serrez tous les raccords de robinet desserrés avec une clé.
- Débranchez complètement les raccords qui fuient et vérifiez s'il y a des dépôts minéraux ou des corps étrangers sur les surfaces d'étanchéité. Nettoyez soigneusement les surfaces et réinstallez le raccord.

⚠ IMPORTANT

Les réparations de plomberie doivent être effectuées par un centre de service agréé, suivies d'un test de pression.

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 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 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 près du branchement d'eau détermine si l'eau de ville passe par le système d'eau ou dans le réservoir d'eau douce. L'excès d'eau sera évacué d'un tuyau de trop-plein vers le sol lorsque la capacité du réservoir sera atteinte. Ce tuyau est installé dans le réservoir d'eau douce pour empêcher la rupture du réservoir due à un remplissage excessif. Pour plus d'informations sur les vannes de remplissage du réservoir d'eau douce, reportez-vous à la [présentation des vannes d'eau douce](#) dans 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 douce avant de voyager ou emportez uniquement ce dont vous aurez besoin pour arriver à destination, car l'eau dans le réservoir réduira la capacité de transport de l'autocar. Toute l'eau doit être évacuée du système d'eau douce lorsque l'autocar n'est pas utilisé pendant plus d'une semaine afin d'éviter la stagnation de l'eau et de 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.

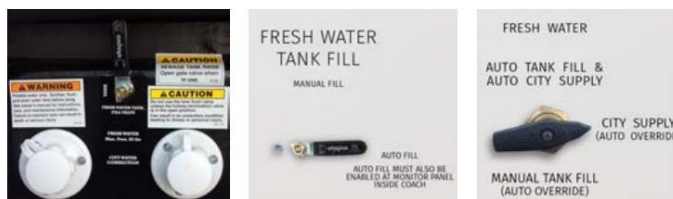
Pour vidanger le réservoir d'eau douce, ouvrez le robinet de vidange du point bas situé à proximité du réservoir d'eau douce. Les images suivantes sont des exemples de configurations de vidange de réservoir d'eau douce.



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 lors du fonctionnement de la pompe à eau.

Remplissage automatique

Pour les autocars équipés d'une fonction de remplissage automatique, 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 vanne, l'autocar doit également disposer de la fonction de remplissage automatique activée dans le système de surveillance du réservoir. Cette fonction est utilisée pour remplir automatiquement le réservoir d'eau douce et couper l'alimentation en eau en fonction des niveaux du réservoir. Le système ouvrira la vanne de remplissage automatique si nécessaire et la fermera lorsque le réservoir atteint sa capacité.

Les systèmes Precision Circuit Digi-Level et KIB TMS-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 TMS-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'altérera pas le goût de l'eau.

CHAUFFAGE À L'EAU

Chauffe-eau de type réservoir Dometic avec démarrage rapide à allumage direct par étincelle (Modèle : WH6GEA)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un chauffe-eau à réservoir Dometic avec allumage direct par étincelle (modèle : WH6GEA).

Fonctionnement de la commande électronique

Placez l'interrupteur de commande en position ON. Si le voyant de l'interrupteur de commande reste allumé pendant plus de 15 secondes, placez l'interrupteur de commande en position OFF, attendez 5 minutes et répétez.

Fonction Gaz

WARNING

RISQUE DE BRÛLURE, D'INCENDIE, D'EXPLOSION ET/OU RISQUE DE MONOXYDE DE CARBONE. Gardez la zone du chauffe-eau exempte de produits de nettoyage combustibles, d'essence et d'autres vapeurs et liquides inflammables. Le non-respect de cet avertissement pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

NOTE FROM NEWMAR

Assurez-vous que le chauffe-eau est plein d'eau et qu'il n'est pas contourné. Ouvrez le robinet de gaz sur le réservoir de GPL.

Lorsque l'interrupteur de l'élément chauffant au gaz est mis en position ON, le chauffe-eau fera trois tentatives d'allumage. Si, pour une raison quelconque, il n'y a pas d'allumage, le chauffe-eau se verrouille et le voyant rouge de verrouillage s'allume. Si le thermostat tombe en panne, l'ECO verrouillera également le chauffe-eau et une réinitialisation sera nécessaire.

Déterminez la raison de l'absence de contrôle, corrigez-la et réinitialisez la séquence de contrôle du gaz en tournant l'interrupteur en position OFF puis en position ON.



Élément chauffant électrique

NOTE FROM NEWMAR

Vérifiez la bonne alimentation en tension (120 Volts). Assurez-vous que le chauffe-eau est plein d'eau et qu'il n'est pas contourné.

Allumez l'interrupteur de l'élément électrique. Le chauffe-eau contrôlera la température.

Lorsque l'interrupteur de l'élément électrique est tourné en position ON, le relais se fermera et transmettra 110 VAC à l'élément. Si le thermostat tombe en panne, l'ECO s'ouvrira et verrouillera le système. Pour corriger, vérifiez le thermostat pour assurer un bon contact avec le réservoir. Réinitialisez la commande en tournant l'interrupteur électrique en position OFF puis en position ON.

Fonction Gaz/Électrique

L'unité peut fonctionner simultanément en modes gaz et électronique pour une récupération rapide. Si le gaz ne s'enflamme pas, le mode gaz se verrouille, mais le voyant de verrouillage ne s'allume pas puisque le mode électrique est toujours opérationnel. Si vous remarquez une récupération lente, indiquant que le gaz ne fonctionne pas, tournez l'interrupteur de commande électronique en position OFF. Le voyant s'allumera pour signaler qu'un verrouillage s'est produit du côté du gaz. Corrigez le problème et mettez les interrupteurs en position ON.

Entretien et soins

⚠ WARNING

RISQUE D'EMPOISONNEMENT AU MONOXYDE DE CARBONE. Les flammes du gaz consomment de l'oxygène, qui doit être remplacé pour assurer une bonne combustion. Fournissez de l'air frais pendant les tests, l'entretien et la maintenance de cet appareil. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner la mort, voire des blessures graves.

⚠ WARNING

RISQUE D'INCENDIE OU D'EXPLOSION. Le non-respect de ces avertissements peut entraîner la mort ou des blessures graves : lors de tout entretien ou entretien, coupez l'alimentation en gaz au niveau du conteneur de GPL avant de débrancher une conduite de gaz. Gardez le compartiment de commande propre et exempt d'essence, de matériaux combustibles et de tout liquide et vapeur inflammables.

Faites tester périodiquement la pression du gaz. La pression doit être réglée à 11 po (27,94 cm) de colonne d'eau avec trois appareils en marche. Vidangez le chauffe-eau à intervalles réguliers (au moins une fois par an). Vidangez le chauffe-eau avant de remiser le VR pour l'hiver ou lorsqu'il existe un risque de gel. Gardez l'évent et la grille d'air de combustion dégagés de toute obstruction. Vérifiez périodiquement la flamme du brûleur principal.

Effectuer une maintenance préventive

Les araignées, les guêpes de boue et autres insectes peuvent construire des nids dans le tube du brûleur. Cela entraînerait une mauvaise combustion, un contrôle retardé ou une flamme à l'extérieur du tube de combustion et de l'ensemble brûleur. Écoutez un changement dans les sons du brûleur ou recherchez des changements dans l'apparence de la flamme, passant d'une flamme bleue dure à une flamme douce et paresseuse ou très jaune. Ce sont des indications d'une obstruction dans le tube du brûleur ou dans l'ensemble du brûleur. Inspectez et nettoyez régulièrement le tube du brûleur. Passez une brosse métallique flexible le long du tube du brûleur pour éliminer les obstructions ou nettoyer le tube du brûleur et l'ensemble du brûleur.

Rétablissement de la poche d'air de dilatation thermique

⚠ CAUTION

RISQUE DE BRÛLURE. Éteignez le chauffe-eau avant d'ouvrir la soupape de décharge P/T pour créer un espace d'air. L'eau de stockage doit être fraîche. Le non-respect de cet avertissement pourrait entraîner des blessures mineures ou modérées.

Laissez l'eau refroidir ou laissez couler l'eau jusqu'à ce qu'elle refroidisse. Coupez l'alimentation en eau principale (la pompe ou la source de raccordement à l'eau). Ouvrez le robinet d'eau chaude le plus proche du chauffe-eau. Tirez la poignée de la soupape de décharge P/T tout droit et laissez l'eau s'écouler jusqu'à ce qu'elle s'arrête. Laissez la soupape de décharge P/T se fermer. Fermez le robinet. Ouvrez l'alimentation en eau. Allumez le chauffe-eau et testez. Au moins une fois par an, actionnez manuellement la soupape de décharge P/T. Lorsque la soupape de décharge P/T se décharge à nouveau, répétez [toutes les étapes précédentes].

Pour rincer avec la soupape de décharge P/T : Soulevez la poignée de la soupape de décharge P/T. Appliquez une pression d'air à travers la soupape de décharge P/T.

Rincer le réservoir

Utilisez cette procédure pour le rinçage général du réservoir du chauffe-eau : Coupez l'alimentation en eau principale (la pompe ou la source de raccordement d'eau). Retirez le bouchon de vidange pour vidanger l'eau du réservoir. Si l'eau s'écoule sporadiquement ou s'écoule du trou de vidange, ouvrez la soupape de décharge P/T, puis utilisez un fil de petit calibre ou un cintre pour éliminer toute obstruction du trou de vidange. Une fois le réservoir vidé, environ deux litres d'eau restent au fond du réservoir. Cette eau contient la plupart des particules corrosives. Pour éliminer ces particules, utilisez un « outil de rinçage du chauffe-eau pour camping-car ». La baguette de cet outil de rinçage permet au jet d'eau de nettoyer sous différents angles à l'intérieur du réservoir. Le nettoyage sous différents angles à l'intérieur du réservoir suspendra et éliminera les particules corrosives du raccord de vidange. Continuez à rincer le réservoir jusqu'à ce que l'eau évacuée du raccord de vidange s'écoule sous forme d'eau claire. Remplacez le bouchon de vidange.

Entretien de la soupape de décharge P/T

⚠ WARNING

RISQUE D'EXPLOSION OU DE BRÛLURE. Le non-respect des avertissements suivants peut entraîner la mort ou des blessures graves.

Ne modifiez pas la soupape de décharge P/T. Ne placez pas de vanne, de bouchon ou de raccord réducteur sur la partie extérieure de la soupape de décharge P/T. La soupape de décharge P/T est un composant de sécurité et ne doit pas être retirée pour une raison autre que son remplacement. Toute altération de la soupape de décharge P/T annulera la garantie. La soupape de décharge P/T n'est pas réparable. Si la soupape de décharge P/T s'avère défectueuse, remplacez la soupape. Ce chauffe-eau est équipé d'une soupape de décharge P/T conforme à la norme ANSI 221.22 relative aux soupapes de sûreté et aux dispositifs d'arrêt automatique de gaz pour les systèmes d'eau chaude. Si une conduite de refoulement est utilisée, n'utilisez pas de raccord réducteur ou autre restriction plus petite que la sortie de la soupape de décharge P/T. Laissez la vanne et la conduite se vider complètement.

La soupape de décharge AP/T goutte pendant que le chauffe-eau fonctionne ne signifie pas qu'elle est défectueuse. Lors d'une expansion normale de l'eau, lorsqu'elle est chauffée dans le système d'eau fermé d'un camping-car, la soupape de décharge P/T peut s'égoutter. Le réservoir du chauffe-eau Dometic est conçu avec un espace d'air interne en haut du réservoir pour réduire le risque de gouttes. Au fil du temps, l'eau en expansion absorbera cet air et il faudra le restituer. En raison des variations de la qualité de l'eau, la soupape de décharge P/T peut avoir une durée de vie plus courte et devoir être remplacée pendant la période de garantie du chauffe-eau. Si de la corrosion est détectée, elle ne sera pas couverte par la garantie.

Source(s) : Manuel d'installation et d'utilisation des chauffe-eau Dometic Heating (10/19)

Produit(s) : Chauffe-eau Dometic de type réservoir de 6 gallons avec allumage direct par étincelle (modèle : WH6GEA, numéro de pièce Newmar : 156458)

Truma AquaGo® Comfort Plus Chauffe-eau instantané au gaz propane rapide Démarrer (Modèle : DLE60CP)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un chauffe-eau instantané à gaz LP Truma AquaGo® Comfort Plus (modèle : DLE60CP).

Comment ça fonctionne

L'appareil a été développé exclusivement pour être utilisé dans les véhicules récréatifs (VR). L'appareil est raccordé entre l'arrivée d'eau douce du véhicule et son système de plomberie d'eau chaude.

Il est alimenté au propane et par une alimentation 12 V. La grille d'aération sur la porte d'accès permet à l'air de combustion de circuler dans l'appareil et aux gaz d'échappement de s'écouler. A la mise sous tension de l'appareil, l'eau sera chauffée à la demande :



- Un capteur de débit volumétrique dans l'appareil détecte lorsque le robinet d'eau chaude a été ouvert et que le débit volumique est supérieur à environ 0,4 gallons/min (1,5 litre/min). Le brûleur démarre alors automatiquement.
- La commande du brûleur ajuste en permanence la puissance du chauffage en fonction du débit volumique et de la température de l'eau d'entrée, de sorte que la température à la sortie d'eau chaude soit d'environ 120 °F (49 °C). Un stabilisateur de température est également installé dans l'appareil pour minimiser les fluctuations de la température de sortie.
- Après un certain temps, la température maximale au niveau du robinet ou de la douche est atteinte. La durée dépendra du modèle (AquaGo basic, AquaGo Comfort et AquaGo Comfort plus) et des variations de la plomberie d'eau (longueur des tuyaux, isolation, conduite de circulation, etc.). Comme dans une douche domestique, une température d'eau confortable au niveau de la pomme de douche est atteinte en mélangeant de l'eau froide.
- Lorsque le débit volumétrique est inférieur à environ 0,4 gallons/min (1,5 litre/min) et que le robinet est fermé, le brûleur s'éteint automatiquement.

Les modèles AquaGo Comfort et AquaGo Comfort plus sont équipés d'une pompe de circulation. La pompe de circulation ainsi que le brûleur sont mis en marche automatiquement par la centrale afin de maintenir la température de l'eau au-dessus de 102 °F (39 °C) en mode « CONFORT » et 41 °F (5 °C) en mode « ECO ». mode.

⚠ NOTICE

Risque de dommages en cas de gel.

Soupape de limitation de pression

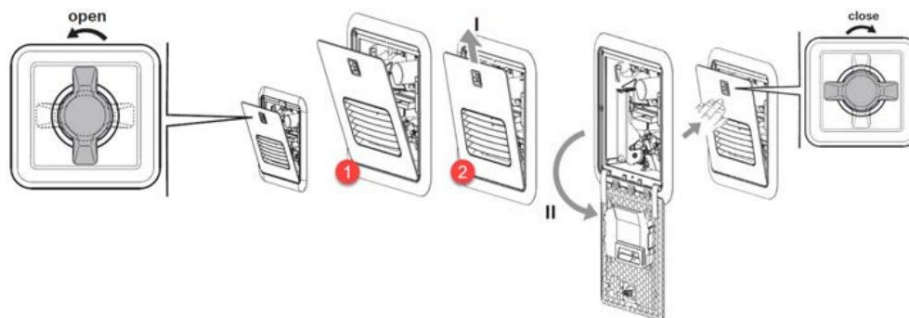
⚠ WARNING

Brûlures dues à l'eau chaude et/ou modification de la soupape de surpression ! N'actionnez jamais la soupape de surpression tant que l'appareil est encore chaud. Ne placez pas de bouchon ou de raccord réducteur sur la partie sortie de la vanne.

La soupape de surpression est un composant de sécurité et ne doit être retirée que pour un remplacement. La soupape de surpression n'est pas réparable ; s'il est défectueux, il doit être remplacé. Elle doit être remplacée par une soupape de surpression Truma évaluée à 100 psi (6,9 bars), certifiée et enregistrée par la CSA. Il doit être remplacé par un technicien de service certifié Truma. Toute altération de la soupape de surpression annulera la garantie. L'appareil est équipé d'une soupape de surpression conforme à la norme sur les soupapes de surpression pour les systèmes d'alimentation en eau chaude, ANSI Z21.22.

Porte d'accès

Ouverture de la porte d'accès : tournez le verrou tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre en position verticale. La porte d'accès peut être ouverte dans deux positions différentes : La position 1 est la largeur d'ouverture maximale pour allumer ou éteindre l'appareil. La position 2 est la position de départ pour retirer la porte d'accès. Ouvrez la porte d'accès à la position 1.



⚠ NOTICE

Domage pour la charnière ! N'essayez pas de retirer la porte d'accès en position 1. La position 1 est la largeur d'ouverture maximale de la porte d'accès. Retirez la porte d'accès uniquement en position 2.

Retrait de la porte d'accès : Ouvrez la porte d'accès en position 2. Déplacez la porte d'accès vers le haut pour la retirer.

Fermeture de la porte d'accès : si elle est retirée, insérez la porte d'accès dans la plaque de recouvrement. Assurez-vous que la sangle n'est pas coincée entre la porte d'accès et la plaque de recouvrement. Appuyez la porte d'accès contre la plaque de recouvrement. Tournez le verrou tournant dans le sens des aiguilles d'une montre en position horizontale.

⚠ NOTICE

Domages à la porte d'accès et au VR si la porte d'accès n'est pas bien fermée ! Assurez-vous que la porte d'accès affleure la plaque de recouvrement lorsqu'elle est fermée.

⚠ WARNING

Risque de surchauffe et de gaz d'échappement toxiques ! Utiliser uniquement avec du gaz LP (propane). Le butane ou tout mélange contenant plus de 10 % de butane ne doit pas être utilisé. Gardez l'entrée d'air et la sortie des gaz d'échappement libres de toute obstruction. N'appuyez aucun objet contre la porte d'accès du chauffe-eau et ne placez aucun objet étranger à moins de 2 pieds (61 cm) de la porte d'accès.

⚠ WARNING

Risque de combustion, de blessures corporelles et de dommages au camping-car ! Gardez la zone autour de l'appareil exempte de matériaux combustibles, d'essence et d'autres vapeurs ou liquides inflammables. Coupez l'alimentation en gaz et l'appareil : si quelque chose vous semble anormal, si vous sentez une odeur de gaz, si vous déplacez le camping-car, avant d'entrer dans une station-service, avant d'entrer dans un tunnel.

Inspections avant chaque utilisation

Vérifiez l'appareil pour les points suivants avant chaque utilisation.

1. Vérifiez s'il y a des dommages visibles, par exemple sur la plaque de recouvrement ou la porte d'accès. En cas de dommages, adressez-vous à un prestataire de services Truma agréé et n'utilisez pas l'appareil.
2. Fournir des quantités adéquates de gaz propane et d'eau fraîche.
3. Allumez et vérifiez l'alimentation 12 V de votre camping-car.
4. Vérifiez que la porte d'accès de l'appareil est fermée.
5. Gardez l'appareil exempt de corps étrangers, par exemple feuilles, animaux, toiles d'araignées, et gardez la zone autour exempte de neige et de glace. L'appareil ne fonctionnera pas correctement si la borne d'admission d'air ou d'évacuation est obstruée.

Procédures opérationnelles

⚠ NOTICE

Risque de dommages en cas de gel. En cas de gel, à des températures ambiantes inférieures à 39 °F (4 °C), il existe un risque que l'eau des canalisations, des robinets et des appareils électroménagers gèle. Cela peut causer des dégâts considérables. Avant de remplir d'eau les appareils et les pièces qui transportent de l'eau, vous devez chauffer suffisamment la zone d'installation pour que l'eau ne puisse pas geler.

Procédez comme suit pour remplir l'appareil avec de l'eau :

1. Fermez les lignes de dérivation ouvertes (si présentes). Insérez le filtre d'entrée d'eau ou la cartouche chauffante – s'ils ont été retirés. 2, 7, 9 – 11.
2. Ouvrez l'alimentation en eau douce ou allumez la pompe à eau.
3. Remplissez le système de plomberie. Ouvrez tous les points d'évacuation d'eau, par exemple les robinets d'eau froide et chaude, les douches, les toilettes. Il est important de purger le système d'eau avant de démarrer l'appareil. Une fois l'eau écoulée, le système de plomberie est purgé. Fermez les points de rejet d'eau.
4. Démarrez l'appareil comme suit : Assurez-vous que l'alimentation en gaz GPL est ouverte. Allumez l'alimentation 12 V (RV). Ouvrez la porte d'accès. Allumez l'appareil à l'aide de l'interrupteur POWER.
5. Sélectionnez le mode de fonctionnement souhaité. Fermez la porte d'accès.

⚠ WARNING

Brûlures causées par l'eau chaude ! Des températures de l'eau supérieures à 127 °F (52 °C) peuvent provoquer de graves brûlures ou des ébouillancements et, dans des cas extrêmes, même la mort. Avant d'utiliser le robinet d'eau chaude ou d'utiliser la douche, laissez couler l'eau chaude jusqu'à ce que la température de l'eau n'augmente plus. Testez la température de l'eau avant de placer un enfant dans le bain ou la douche. Ne laissez pas un enfant ou une personne infirme dans le bain sans surveillance.

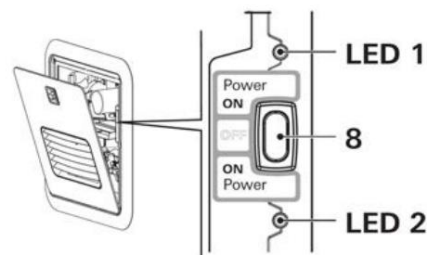
Il peut y avoir une variation entre la température délivrée par l'appareil et la température au robinet en raison des conditions de l'eau ou de la longueur du tuyau provenant de l'appareil. La présence d'un limiteur de débit dans la conduite d'eau chaude peut limiter le débit d'eau. Pour obtenir la température d'eau désirée au robinet ou sous la douche, mélangez l'eau froide et l'eau chaude.

En particulier lorsque vous prenez une douche, attendez que la température de l'eau se soit stabilisée avant d'entrer ou de permettre à d'autres personnes ou animaux d'entrer dans la douche.

Allumer l'appareil

Ouvrez la porte d'accès. Pour allumer l'appareil, placez l'interrupteur POWER sur l'une des deux positions « ON ».

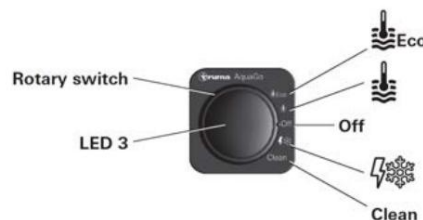
- Les deux positions ON du commutateur POWER ont la même fonction. Choisissez votre position préférée.
- Lorsque la LED verte ON 1 est allumée, l'appareil est allumé.
- Si la LED rouge du code d'erreur 2 est allumée/clignote, il y a un défaut ou un avertissement.



L'appareil est maintenant prêt à utiliser le panneau de commande à l'intérieur de votre véhicule.

Modes de fonctionnement (panneau de commande)

Un panneau de commande pour sélectionner le mode de fonctionnement. Avec le commutateur rotatif, vous pouvez choisir entre les modes de fonctionnement suivants : ECO, CONFORT, OFF, ANTIFREEZE et CLEAN.



ECO : L'appareil fonctionne désormais en mode économie d'énergie.

- La température de l'eau à la sortie est d'environ 120 °F (49 °C).
- Prévention du gel grâce à l'utilisation de gaz propane. La température dans l'appareil est automatiquement maintenue au-dessus de 41 °F (5 °C).
- Pendant le fonctionnement, la LED d'état jaune 3 est allumée.

CONFORT : L'appareil fonctionne désormais dans un mode permettant une disponibilité rapide de l'eau chaude.

- La température de l'eau à la sortie est d'environ 120 °F (49 °C).
- Chaleur de veille. La température dans l'appareil est automatiquement maintenue au-dessus de 102 °F (39 °C).
- Pendant le fonctionnement, la LED d'état jaune 3 est allumée.

OFF : veille. L'appareil ne fonctionne dans aucun mode de fonctionnement.

- La LED d'état jaune 3 est éteinte. Pour couper l'alimentation électrique et l'alimentation en gaz, reportez-vous à « Éteindre l'appareil ».

ANTIGEL : Prévention du gel grâce à l'électricité 12 VDC :

- Mode de fonctionnement avec kit antigel électrique installé (disponible en accessoire) et appareil allumé. La température dans l'appareil est automatiquement maintenue au-dessus de 41 °F (5 °C).
- Pendant le fonctionnement, la LED d'état jaune 3 est allumée.

NETTOYER : Décalcification. Voir « Décalcification » dans la documentation Truma.

- Pour des raisons de sécurité, après 30 secondes, le processus de détartrage ne peut pas être arrêté tant que le système n'a pas été rincé conformément aux instructions.

Description de la LED d'état jaune 3

- La LED 3 est allumée : l'appareil est allumé. La LED 3 est éteinte : l'appareil est éteint.
 - Toutes les 7 s, la LED 3 s'interrompt pendant 1 s : L'appareil doit être détartré. La LED 3 clignote lentement
 - 1 s allumée, 1 s éteinte : le mode détartrage est activé. La LED 3 clignote rapidement : Avant d'utiliser le système d'eau, vous devez le rincer.
 - La LED 3 clignote 2 fois brièvement après une pause : Il y a un défaut dans l'appareil. Le diagnostic exact du défaut doit être déterminé via la LED d'erreur
2. Risque de gel si la température dans l'appareil est inférieure à 37,4 °F (3 °C).

Éteindre l'appareil

1. Réglez le panneau de commande sur « Arrêt ».
2. Ouvrez la porte d'accès.
3. Éteignez l'appareil à l'aide de l'interrupteur POWER. La LED verte Power-ON 1 s'éteint.
4. Fermez la porte d'accès.
5. Si l'appareil n'est pas nécessaire, coupez l'alimentation en gaz de l'appareil. Si vous avez l'intention de stocker le VR ou d'éteindre l'appareil par temps de gel.

Fonctionnement dans des conditions de gel

(Températures ambiantes inférieures à 39 °F (4 °C))

NOTICE

Risque de dommages en cas de gel. En cas de gel, à des températures ambiantes inférieures à 39 °F (4 °C), il existe un risque que l'eau des canalisations, des robinets et des appareils électroménagers gèle. Cela peut causer des dégâts considérables. Si l'appareil ne doit pas être utilisé dans des conditions de gel, vous devez hiverner l'appareil. Le fonctionnement hivernal ne protégera pas l'ensemble du système d'eau du camping-car. Les conduites d'eau, les robinets, les réservoirs d'eau et les vannes d'eau externes ainsi que le véhicule doivent être chauffés séparément. Le VR doit être conçu pour une utilisation hivernale/des conditions de gel. Les conduites d'eau du camping-car doivent être sans glace pour faire fonctionner l'AquaGo Comfort / AquaGo Comfort plus en hiver. Sinon, il n'y a pas de débit d'eau et l'appareil ne démarre pas.

Lorsque le véhicule est à l'arrêt, jusqu'à -4 °F (-20 °C) : L'appareil est doté d'un thermostat intégré qui démarrera le brûleur et la pompe de circulation chaque fois que la température dans l'appareil descend en dessous de 41 °F (+5 °C). Le brûleur s'éteindra automatiquement lorsqu'il détectera une température supérieure à 111 °F (44 °C).

NOTICE

Pour que l'appareil fonctionne correctement, vous devez assurer une alimentation constante en électricité (12 V), en gaz propane et en quantité suffisante d'eau dans le système. Vous devez laisser l'appareil sous tension « ON ». Le mode de fonctionnement doit être « ECO » ou « CONFORT ». Le système d'eau doit être purgé pour que la pompe de circulation fonctionne.

NOTICE

Si le véhicule est à l'arrêt et que la température ambiante est inférieure à -4 °F (-20 °C), l'appareil ne doit pas être utilisé et doit être hiverné.

Pendant la conduite (ou s'il n'y a pas d'alimentation en gaz), jusqu'à -4 °F (-20 °C)

NOTICE

Le gaz ne doit pas être utilisé pour le chauffage lorsque le véhicule est en mouvement. Renseignez-vous auprès de votre concessionnaire/constructeur de véhicule sur les options permettant de chauffer votre VR pendant la conduite.

Un kit antigel électrique est disponible en accessoire (demandez à votre revendeur). Grâce à ce kit, l'appareil peut être maintenu à l'abri du gel pendant que vous conduisez ou s'il n'y a pas d'alimentation en gaz (à des températures ambiantes de -4 °F (-20 °C)). Le kit antigel électrique comprend des instructions détaillées.

NOTICE

Lorsque le véhicule est en mouvement et à des températures ambiantes inférieures à -4 °F (-20 °C), l'appareil ne doit pas être utilisé et doit être hiverné.

Hivernage

⚠ NOTICE

Domages graves aux composants du système d'eau et à l'appareil ! Tout dommage causé par le gel ou un liquide d'hivernage inadapté ne sera pas couvert par la garantie. Suivez les recommandations ci-dessous si l'appareil doit être stocké dans des conditions de gel ou pendant une période prolongée. Hivérisez l'appareil au début de la saison hivernale ou avant de vous rendre dans un endroit où des conditions de gel sont probables.

Si votre VR est équipé d'une dérivation autour de l'appareil, séparez l'appareil du système d'eau avec la dérivation.

Hivérisation du camping-car avec un liquide d'hivernage : L'hivernage du camping-car avec un liquide d'hivernage n'est possible qu'avec un kit de dérivation installé (non compris dans la livraison). Reportez-vous aux « Schémas de connexion » pour toutes les lettres mentionnées dans la description suivante.

Hivernage de l'appareil

Pour hiverner l'appareil, vous devez vider toute l'eau de l'appareil. Pour ce faire, nous vous conseillons les étapes suivantes : Retirez le filtre d'entrée d'eau ou la cartouche chauffante. Laissez l'eau s'écouler complètement de l'appareil. Cela peut prendre plusieurs minutes. N'insérez pas le filtre d'arrivée d'eau ou la cartouche chauffante dans l'appareil en hiver – si l'appareil n'est pas utilisé.

⚠ CAUTION

Risque d'écrasement/pincement des doigts lorsque le levier Easy Drain est fermé ! Ne mettez jamais les doigts entre le levier de vidange facile et le loquet.

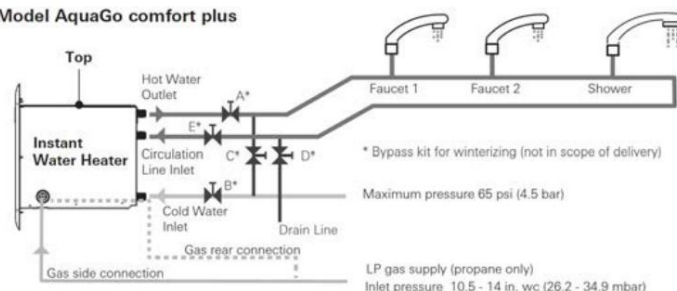
Fermez le levier de vidange facile et la porte d'accès. Une fois l'eau vidangée, l'appareil est protégé contre le gel.

NOTE FROM NEWMAR

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.

1. Fermer les vannes A, B et E.
2. Assurez-vous que la vanne D reste en position fermée.
3. Ouvrir la vanne C.
4. Vidangez l'appareil.
5. Rincer le système d'eau du VR avec un liquide d'hivernage approprié conformément aux directives du fournisseur ou du fabricant du VR.
6. Fermez tous les robinets (s'ils sont ouverts).
7. Ouvrir la vanne D.
8. Attendez que le liquide d'hivernage se soit écoulé. Recueillir le liquide qui s'échappe dans un récipient approprié.
9. Fermez la vanne D.

Model AquaGo comfort plus



NOTE FROM NEWMAR

Pour déshiverner, inversez simplement les étapes d'hivernage.

Source(s) : Instructions d'installation et d'utilisation Truma AquaGo Basic / Comfort / Comfort Plus

Produit(s) : Chauffe-eau Truma AquaGo Comfort Plus (modèle : DLE60CP, numéro de pièce Newmar : 144933)

Aperçu du système de dérivation à 2 vannes pour chauffe-eau

Cet article fournit un bref aperçu d'un système de dérivation à 2 vannes pour chauffe-eau. Le système de dérivation à 2 vannes est situé à proximité du chauffe-eau.

L'utilisation de la ou des vannes de dérivation lors de l'hivernage de votre autocar empêchera l'antigel d'atteindre le chauffe-eau. La vidange du chauffe-eau pendant l'hivernage est nécessaire. Sur certains autocars, celui-ci est constitué de deux vannes : une à l'entrée et une à la sortie du chauffe-eau.

En fermant les vannes d'entrée et de sortie, il ouvre le tuyau de dérivation entre les conduites d'entrée et de sortie, permettant aux conduites d'eau chaude d'être soufflées et à l'antigel d'hivernage pour VR de s'écouler, contournant le chauffe-eau.



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 du moniteur central 2025 KIB 10,1 pouces : pompe à eau et remplissage automatique

L'écran d'accueil de l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 10,1" affiche les commutateurs liés à l'eau pour contrôler la pompe à eau, ainsi que les paramètres de remplissage et de remplissage automatique.

 IMPORTANT

L'écran tactile capacitif du moniteur central est personnalisé par KIB et Newmar en fonction du modèle et de l'année de autocar, ainsi que les équipements de série et en option disponibles. En fonction de la configuration de l'autocar, le emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent différer de ce qui est affiché, mais le le fonctionnement du panneau est le même.

Pompe à eau

La page d'accueil affichera l'interrupteur de la pompe à eau sur tous les autocars, qui alimentera la pompe à eau.

La pompe à eau peut être activée et désactivée via le panneau de surveillance KIB ou, le cas échéant, via un interrupteur à contact momentané avec indicateur LED. Les panneaux de commutation KIB communiquent avec un circuit imprimé et un écran tactile sur un V-BUS dédié. Le V-BUS reçoit les commandes marche/arrêt du bouton de la pompe à eau sur l'écran d'affichage KIB ou de l'interrupteur de la pompe à eau situé dans le compartiment à eau.



Le circuit imprimé KIB est généralement situé dans le compartiment du cordon et envoie une alimentation de 12 volts pour compléter la pompe à eau. Une fois que le pressostat de la pompe entre en contact, la pompe fournira de l'eau sous pression au système d'eau douce. La pompe s'arrêtera une fois que le pressostat de la pompe sera satisfait.

Remplissage et remplissage automatique

Les icônes de remplissage et de remplissage automatique apparaîtront sur les autocars équipés d'une fonction de remplissage automatique qui, lorsqu'elle est activée, permet remplissage automatique du réservoir d'eau fraîche lorsque l'autocar est raccordé à une source d'eau potable sous pression.

Guide de l'écran tactile capacitif LCD 2025 KIB 5" : pompe à eau et automatique

Remplir

L'écran Réservoirs sur l'écran tactile capacitif du moniteur central KIB 5" affiche les commutateurs liés à l'eau pour contrôler la pompe à eau, ainsi que les réglages de remplissage et de remplissage automatique. Cet écran tactile vertical de 5" est installé uniquement sur les autocars également équipé d'un écran tactile capacitif pour moniteur central KIB 10,1". Les mêmes écrans apparaîtront également sur le KIB Application Connected Solutions une fois installée sur un appareil mobile.

 IMPORTANT

L'écran tactile capacitif du moniteur central est personnalisé par KIB et Newmar en fonction du modèle et de l'année de autocar, ainsi que les équipements de série et en option disponibles. En fonction de la configuration de l'autocar, le emplacement des icônes, des paramètres ou des statuts et les descriptions correspondantes peuvent différer de ce qui est affiché, mais le le fonctionnement du panneau est le même.

Pompe à eau

La page d'accueil affichera l'interrupteur de la pompe à eau sur tous les autocars, qui alimentera la pompe à eau.

La pompe à eau peut être activée et désactivée via le panneau de surveillance KIB ou, le cas échéant, via un interrupteur à contact momentané avec indicateur LED. Les panneaux de commutation KIB communiquent avec un circuit imprimé et un écran tactile sur un V-BUS dédié. Le V-BUS reçoit les commandes marche/arrêt du bouton de la pompe à eau sur l'écran d'affichage KIB ou de l'interrupteur de la pompe à eau situé dans le compartiment à eau.

La carte de circuit imprimé KIB est généralement située dans le compartiment du cordon et envoie une alimentation de 12 volts pour compléter le circuit de la pompe à eau. Une fois que le pressostat de la pompe entre en contact, la pompe fournira de l'eau sous pression au système d'eau douce. La pompe s'arrêtera une fois que le pressostat de la pompe sera satisfait.



Remplissage et remplissage automatique

Les icônes de remplissage et de remplissage automatique apparaîtront sur les autocars équipés d'une fonction de remplissage automatique qui, lorsqu'elle est activée, permet remplissage automatique du réservoir d'eau fraîche lorsque l'autocar est raccordé à une source d'eau potable 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.

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'alimentation en eau entrante. L'ensemble filtre est situé dans le compartiment d'eau du sous-sol.

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 vos filtres à eau tous les six mois. Ces directives sont davantage basées sur la taille moyenne des ménages et les taux de consommation moyens que sur votre coach spécifique. La fréquence des changements de filtre dépend de votre consommation d'eau et de la qualité de l'eau que vous utilisez. Lorsque vous voyagez et que vous vous connectez à différentes sources d'eau, certaines peuvent contenir davantage de sédiments, de métaux, de soufre et d'autres impuretés, ce qui affecte 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 de stockage.

Changez le filtre au moins tous les six mois et à tout moment où vous remarquez une diminution du débit d'eau ou un goût, une odeur ou des algues désagréables après avoir rincé et désinfecté le système d'eau. Les filtres à eau et l'entretien du système d'eau douce relèvent de la responsabilité du client afin 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 éteignez la pompe à eau 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 du 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 au bas de la cartouche.

⚠ 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 sur le pourtour du filtre logement.

- 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 définitivement le filtre. logement et 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 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, toilettes, douches, baignoires et toilettes. Chaque réservoir possède sa propre vanne de régulation et les deux réservoirs s'écoulent par les égouts. tuyau. Le système d'eaux usées récupère et contient les eaux usées et les détourne à travers les siphons et conduites de vidange 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 évacuation sanitaire ou 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. Essuyez complètement toute la surface avec un chiffon propre et doux.

⚠ IMPORTANT

Évitez d'utiliser des tampons de nettoyage de type « SOS » ou d'autres nettoyants abrasifs car ils pourraient rayer la surface. N'utilisez pas de nettoyants 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 de la douche et les parois en verre 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 cela pourrait provoquer des taches.

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. Toutefois, si l'autocar est équipé d'une pompe de relevage, 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 coulissant, 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 coulissant. La plomberie dure du coulissant de la cuisine se connecte à la plomberie dure du réservoir à l'aide d'une conduite de vidange tressée pour garantir la flexibilité lorsque le coulissant 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 coulisseau.



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 des siphons en P conventionnels. La pression augmente et la vanne auto-obturante s'ouvre lorsque l'eau s'écoule d'un appareil. La vanne se ferme pour former 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.

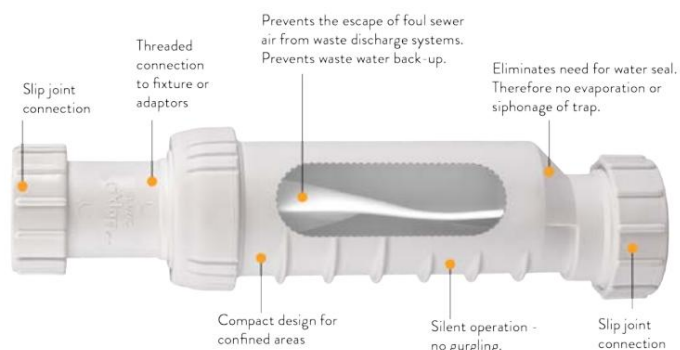
Les objets étrangers, tels que les cheveux, dans le piège peuvent permettre aux odeurs de pénétrer dans l'autocar et gêner ou ralentir l'évacuation de l'eau et nécessiter un nettoyage occasionnel. Lors du retrait du piège sans eau pour le nettoyage, les arêtes doivent être abaissées et la direction du 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.

NOTICE
Remove the waterless trap before using mechanical drain-cleaning devices. Waterless trap can be damaged.

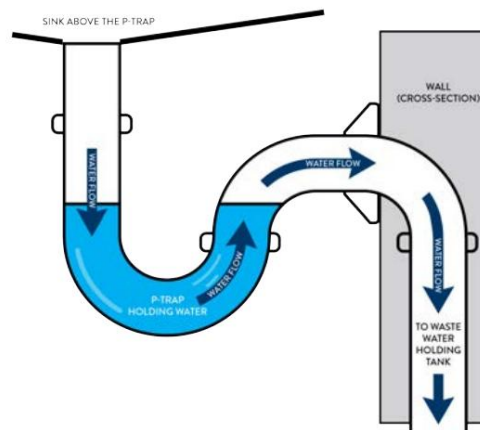
AD-123



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 ce se produit, faites couler l'eau du robinet dans le drain, permettant ainsi à l'eau de remplir le siphon.



Démarrage rapide de la pompe de la station de relevage SFA Saniflo (modèle : Sanivite)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une pompe de station de relevage SFA Saniflo (modèle : Sanivite).

Aperçu

Certains plans d'étage peuvent utiliser une pompe de relevage dans des endroits où les drains de plomberie sont trop bas ou trop éloignés pour que les drains par gravité atteignent efficacement les réservoirs de rétention des eaux usées. La conception est un petit réservoir de collecte avec une entrée depuis l'évier ou la douche avec une pompe submersible pour pousser l'eau hors de l'évacuation vers le réservoir de rétention.

Remarque : Les pompes de levage fonctionnent sur une alimentation de 120 volts. L'autocar doit être branché à quai ou en utilisant le générateur, ou, en camping sec, les batteries doivent être chargées et l'onduleur doit être opérationnel. Certains autocars peuvent avoir un petit inverseur séparé uniquement pour faire fonctionner la pompe de relevage ; cependant, la plupart partageront l'onduleur avec d'autres circuits inversés.



NOTE FROM NEWMAR

Sur les plans d'étage équipés de pompes de relevage, suivez les instructions d'hivernage appropriées pour empêcher le système de geler.

Opération

Après stockage et/ou hivernage, faites couler l'eau de la salle de bain ou de l'appareil de cuisine branché au pompe. Vérifiez que les connexions sont étanches et que la pompe démarre et s'arrête correctement.

La pompe démarre automatiquement dès que la baignoire, la douche ou le lavabo commence à se vider. Il s'éteint lorsque le l'eau a été évacuée.

Remarque : La pompe peut s'allumer et s'éteindre plusieurs fois lorsqu'elle évacue l'eau de vidange.

Source(s) : Instructions d'installation et données techniques de SFA SaniVite

Produit(s) : Pompe de station de relevage SFA Saniflo (modèle : 8-59925-00208-4, numéro de pièce Newmar : 125332)

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 évier, 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 à décharge par gravité standard Dometic avec pédale de chasse d'eau rapide Début (Modèles : séries 300, 310 et 320)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une toilette Dometic standard à décharge par gravité avec pédale de chasse d'eau (modèles : séries 300, 310 et 320). Les toilettes Dometic des séries 300, 310 et 320 sont des toilettes légères de taille résidentielle destinées à être installées directement au-dessus d'un réservoir de rétention.

Ajouter de l'eau à la cuvette des toilettes

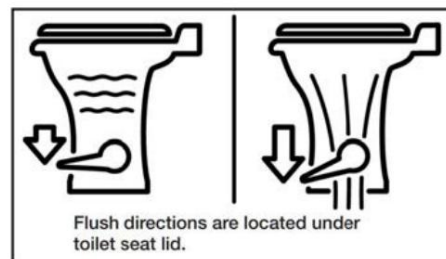
Pour ajouter de l'eau aux toilettes, appuyez à mi-course sur la pédale de chasse d'eau. L'eau coule dans la cuvette tandis que la boule de chasse reste fermée. Si la boule de chasse bouge, relâchez légèrement la pédale. Ajouter de l'eau dans un bol vide aide à empêcher les odeurs du réservoir de rétention de pénétrer dans l'espace de vie. Il est recommandé d'ajouter de l'eau avant de rincer les solides et le papier toilette.

© 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.

Tirer la chasse d'eau

Pour rincer, appuyez sur la pédale jusqu'à ce qu'elle touche le sol. Relâchez la pédale après le rinçage complet.

- Lors du rinçage de liquides, appuyez sur la pédale pendant 1 à 2 secondes.
 - Lors du rinçage des solides, appuyez sur la pédale jusqu'à ce que le contenu soit rincé du bol.
- Un rinçage plus long que nécessaire entraînera un remplissage trop rapide du réservoir de rétention.



Une petite quantité d'eau s'accumulera dans le bol après la chasse d'eau pour créer un joint hermétique.

Source(s) : Manuel d'instructions des toilettes à chasse d'eau par gravité Dometic séries 310 et 320

Toilettes Dometic à décharge par gravité standard avec poignée de chasse d'eau ou murale Démarrage rapide du commutateur (modèles : séries 4300 et 4400)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une toilette Dometic standard à décharge par gravité avec poignée de chasse d'eau ou interrupteur mural (modèles : séries 4300 et 4400).

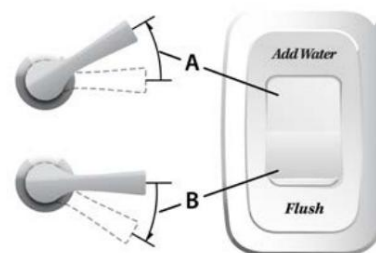
Les toilettes électriques à décharge par gravité Dometic séries 4300 et 4400 évacuent les déchets dans un réservoir de rétention ou dans un autre système de stockage/élimination des effluents. Actionnées par un interrupteur de chasse d'eau mural ou une poignée de chasse électronique, les toilettes permettent 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.

Ajouter de l'eau à la cuvette des toilettes

Soulevez la poignée de chasse d'eau ou appuyez sur l'interrupteur « Ajouter de l'eau » jusqu'à ce que le niveau d'eau souhaité soit atteint. Plus d'eau doit être ajoutée lors du rinçage des solides.

CAUTION

N'ajoutez pas trop d'eau dans la cuvette, sinon les toilettes pourraient déborder.



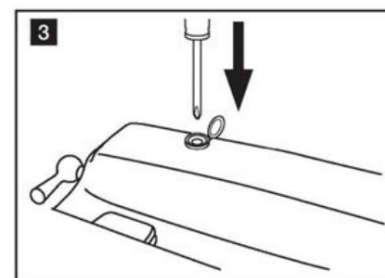
Tirer la chasse d'eau

Appuyez sur la poignée ou sur l'interrupteur « Flush », puis relâchez-le lorsque le rinçage est terminé.

Fonctionnement manuel

En cas de panne de courant et qu'un rinçage d'urgence est nécessaire, ou à des fins de nettoyage, la boule de chasse peut être ouverte avec la fonction de commande manuelle.

1. Ouvrez le petit couvercle rond en plastique sur le rebord arrière des toilettes.
2. Insérez un tournevis ou une autre tige fine à extrémité émoussée et appuyez sur le levier de commande manuelle pour ouvrir la boule de chasse d'eau.
3. Exécutez la fonction souhaitée.
4. La boule de chasse d'eau ne se fermera que lorsque l'alimentation électrique sera rétablie dans les toilettes.



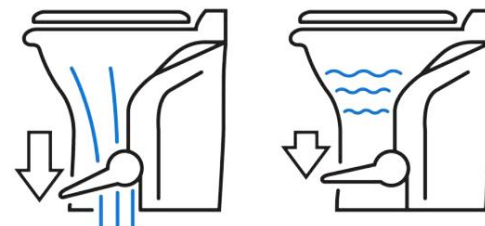
Source(s) : Manuel d'utilisation des toilettes Dometic série 4300 4400

Toilettes de type broyeur Dometic avec démarrage rapide à pédale de chasse d'eau (Modèle : Série 7600)

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour une toilette de type broyeur Dometic avec pédale de chasse d'eau (modèle : série 7600). Les toilettes à chasse électrique Dometic MasterFlush série 7600 macèrent les déchets et les pompent vers un réservoir de rétention ou un autre système de stockage ou d'élimination des effluents. Actionnées par une pédale de chasse d'eau, 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.

Ajouter de l'eau à la cuvette des toilettes

Pour ajouter de l'eau aux toilettes, appuyez légèrement sur la pédale de chasse d'eau. Pour éviter un éventuel débordement, le débit d'eau s'arrêtera automatiquement si la pédale est enfoncée trop longtemps. Plus d'eau est généralement ajoutée uniquement lors du rinçage des solides.



Tirer la chasse d'eau

Pour rincer, appuyez à fond sur la pédale, puis relâchez-la. Cela active une puissante pompe dilacératrice qui siphonne l'eau et les déchets de la cuvette des toilettes, macère et propulse les effluents vers le réservoir de rétention.

NOTICE

Filet d'eau résiduel dans les bols en céramique : Grâce au bord intégré de cette cuvette des toilettes, l'eau peut continuer à couler lentement dans la cuvette des toilettes jusqu'à 20 minutes après le rinçage. Si l'eau continue de couler après 30 minutes, remplacez le robinet d'eau.

Changer les modes de chasse d'eau

Les toilettes MasterFlush de la série 7600 offrent deux réglages de chasse pour aider à gérer la consommation d'eau :

1. Chasse d'eau normale : utilise 0,83 gallons par chasse d'eau et ajoute de l'eau dans la cuvette après chaque chasse d'eau.
2. Chasse d'eau à sec : utilise 0,21 gallon par chasse d'eau et n'ajoute pas d'eau dans la cuvette après la chasse d'eau.
3. Pour passer du réglage de chasse d'eau normal au réglage de cuvette sèche, appuyez sur la pédale « Flush » pendant environ 10 secondes. Le mode rinçage a été changé au réglage Dry Bowl. Changez le mode en rinçage normal en suivant la même procédure.

Source(s) : Manuel d'instructions des toilettes Dometic série 7600 MasterFlush

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 déchets gris système de réservoir et le système de réservoir noir. Chaque réservoir possède sa propre vanne de régulation et les deux réservoirs s'écoulent par les égouts. tuyau de drainage.

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 éviers, 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. Le 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 le contenu du réservoir gèle.

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 éviers 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 et 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 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 liquéfier 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 noirs réservoirs, 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.

© 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.

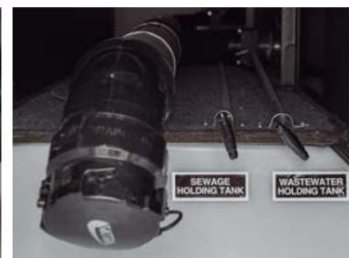
Élimination des eaux usées

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. Le 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 mode auto-confinement pour éviter toute fuite de déchets sur le sol ou la chaussée.

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. Les gaz d'égout peuvent être présent lorsque le VR est connecté au branchement des eaux usées du camping. Peut mener à maladie ou blessure corporelle.

⚠ WARNING

Les réservoirs de rétention sont un système d'égout fermé et doivent être évacués dans un station de vidange agréée. Les réservoirs de rétention des eaux noires et grises doivent être égouttés et rincés abondamment régulièrement afin d'éviter la 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 des tuyaux d'échappement de l'Oasis, du générateur ou du moteur. 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 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 tiré.
4. Après avoir vidé le réservoir d'eaux noires, vidangez immédiatement le réservoir d'eaux grises, permettant à l'eau des eaux grises de s'écouler. réservoir pour 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. Rincer les réservoirs gris en verser quelques gallons d'eau dans le drain d'un évier. La sortie de vidange est conçue pour une libération rapide du drain adaptateur de tuyau.
6. 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 facilement les déchets liquides du camping-car. et vider 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 les compte 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 pour couper le flux de déchets vers le broyeur.

tuyau de drainage. Cette vanne peut être fermée lors de l'utilisation du drain par gravité plus grand 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. Cependant, cette vanne doit être ouverte si vous prévoyez d'utiliser le tuyau de vidange du broyeur. 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 est fonctionnel correctement.

! IMPORTANT

En cas de problème de connexion ou si le système ne fonctionne pas correctement, le broyeur peut avoir besoin à nettoyer ou à entretenir.

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 pas de problèmes.
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 macérateur.
11. Fermez la vanne de vidange des eaux noires.
12. Ajouter les produits chimiques du réservoir et la quantité d'eau recommandé par le fabricant de produits chimiques. Si le car est équipé de deux chars noirs, ajoutez des produits chimiques dans les réservoirs via les toilettes.
13. Videz ensuite le réservoir gris pour aider à évacuer le broyeur et tuyau d'égout.
14. Ouvrez la vanne de vidange des eaux grises.
15. Allumez l'interrupteur de la pompe.
16. Surveillez le réservoir lorsqu'il se vide. La pompe fonctionnera plus fort lorsque le réservoir est vide.
17. Éteignez l'interrupteur de la pompe une fois que le réservoir est vide.
18. Rincez le réservoir gris et faites fonctionner le macérateur pendant le rinçage (le cas échéant).
19. Éteignez le système de chasse d'eau, puis éteignez le macérateur.
20. Fermez la vanne de vidange des eaux grises.
21. Placez le capuchon sur le tuyau et rangez-le.
22. Ajouter les produits chimiques du réservoir et la quantité d'eau recommandé par le fabricant de produits chimiques.



Camping avec branchement aux égouts

Lorsque vous campez dans des parcs dotés d'un raccordement aux égouts, il est important de garder la porte du réservoir de rétention des eaux noires fermée 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. Accumulation La présence de déchets solides dans le réservoir d'eaux noires peut être évitée en gardant le robinet-vanne fermé lorsqu'il est raccordé à l'égout. brancher. Si la vanne reste ouverte, des déchets solides peuvent s'accumuler dans le réservoir. Cela peut éventuellement entraîner des réparations coûteuses.

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.

⚠ CAUTION

SEWAGE TANK RINSE

Open gate valve when in use.

NI-23

⚠ CAUTION

Do not use the tank flush valve unless the fullway termination valve is in the open position.

Can result in an unsanitary condition leading to illness or personal injury.

AD-125

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.

⚠ CAUTION

GREY TANK RINSE

OPEN GATE VALVE AND TURN ON RV SANI-CON WHEN IN USE

⚠ CAUTION

BLACK TANK RINSE

OPEN GATE VALVE AND TURN ON RV SANI-CON WHEN IN USE

OPEN

CLOSE

BLACK TANK RINSE

LOW POINT DRAIN

GRAY TANK RINSE

LOW POINT DRAIN

⚠ CAUTION

GREY TANK RINSE

OPEN GATE VALVE AND TURN ON RV SANI-CON WHEN IN USE

⚠ CAUTION

BLACK TANK RINSE

OPEN GATE VALVE AND TURN ON RV SANI-CON WHEN IN USE

OPEN

CLOSE

BLACK TANK RINSE

LOW POINT DRAIN

GRAY TANK RINSE

LOW POINT DRAIN

⚠ 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.

© 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.

203

Cette page est intentionnellement vide.

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.



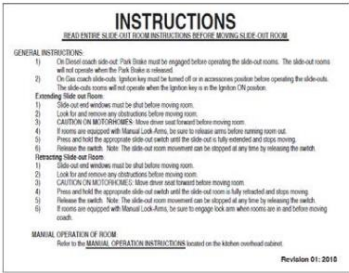
 IMPORTANT

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 coulisser 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 révéifier 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.

COULISSANTS ÉLECTRIQUES

Fonctionnement coulissant électrique

Cet article fournit des instructions de fonctionnement de base pour un coulisser 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 coulisser.
- 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.

⚠ WARNING

Be sure that driver's seat is in the forward position before activating the slide out room.

NI-043

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.

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 MOTORCYCLES:** 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 MOTORCYCLES:** 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

INSTRUCTIONS

MANUAL SLIDE-OUT ROOM EXTENSION AND RETRACTING INSTRUCTIONS

READ ENTIRE SLIDE-OUT ROOM INSTRUCTIONS BEFORE MOVING SLIDE-OUT ROOM

MOTORS WITHOUT MANUAL DRIVE INUT:

- 1) Manual lock arms and power locks must be released from locked position prior to extending the room.
- 2) Access must be gained to the slide-out motor located in the center of the slide-out room. You must apply a 12 volt power source to release the brake. A source such as, a charged 9V battery will work. To apply the power source, separate the electrical connectors between the motor and brake and attach the connectors which lead to the brake to your power source. This will release the brake and allow manual cranking.
- 4) The manual extension or retraction requires only a 5/8" socket and ratchet wrench. By placing the socket on the 5/8" hex nut located on the gear box of the 900 motor, the slide-out can be moved in either direction by turning the hex nut.
- 5) If the slide-out does not move by using the hex nut, the room can be extended or retracted by using the procedure described for motors without the manual drive nut.

MOTORS WITH MANUAL DRIVE INUT:
If the seat is equipped with the shaft through the gearbox motor which is mounted near the center of the slide-out room, use the following directions:

- 1) Manual lock arms and power locks must be released from locked position prior to extending the room.
- 2) Access must be gained to the slide-out motor located in the center of the slide-out room. Removing the motor's "Electro-Mechanical Brake". At the end of the motor remove the black plastic cover. Remove the tie-wrap and put the cover off the motor. You must apply a 12 volt power source to release the brake. A source such as, a charged 9V battery will work. To apply the power source, separate the electrical connectors between the motor and brake and attach the connectors which lead to the brake to your power source. This will release the brake and allow manual cranking.
- 4) The manual extension or retraction requires only a 5/8" socket and ratchet wrench. By placing the socket on the 5/8" hex nut located on the gear box of the 900 motor, the slide-out can be moved in either direction by turning the hex nut.
- 5) If the slide-out does not move by using the hex nut, the room can be extended or retracted by using the procedure described for motors without the manual drive nut.

MANUAL OPERATION OF INWH ROOM:
Refer to the MANUAL OPERATION INSTRUCTIONS located in owners manual.

Revision 01: 2018

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 phoque. 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 coulisseau 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 coulisseau 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 nettoyants 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 coulisement électrique pour chambre à coucher série R3 ou O1 avec un arbre carré

Cet article fournit des instructions pour rétracter manuellement un coulisant de chambre à coucher avec un arbre carré s'il ne se rétracte pas tout seul.

⚠ 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 coulisant, 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 coulisant 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 coulisant est équipé d'un frein, vous devez également accrocher un fil de frein à la batterie avec le fil rouge du moteur coulisant et un autre avec le fil noir du moteur coulisant.

Cela peut également être effectué au niveau du faisceau de câbles du contrôleur coulisant 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

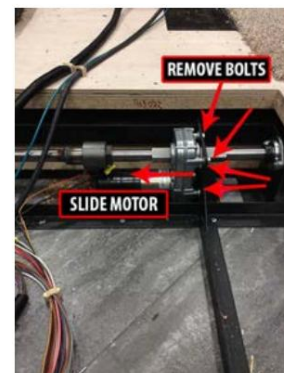
Si le curseur est bloqué en position étendue et que l'option 1 n'est pas disponible ou échoue :

Retirez les quatre boulons de montage et déplacez-vous sur le moteur coulisant 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 glisseront 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 mur complet électrique à double moteur ou d'un couissant de cuisine 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 double moteur, la rétraction manuelle à l'aide d'une batterie séparée ou d'une source 12 V n'est pas recommandée car les moteurs tournent à des vitesses différentes. Cela peut augmenter le risque de coincer la pièce et/ou de causer des dommages importants au 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 le freins de chaque moteur et faire tourner l'arbre. Seuls quelques outils sont nécessaires pour mener à bien cette procédure ; Cependant, il nécessite que la boîte de vitesses soit opérationnelle et que la ou les personnes rétractent la pièce pour empêcher le couisseau de se coincer. Ceci peut se faire en déplaçant alternativement chaque côté par petits incréments ou en tournant chaque côté simultanément avec une personne à ou près 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 parties de l'arbre qui glisseront à travers le moteur, le roulement et/ou les roues dentées. Sur les moteurs couissants équipé de l'écrou de réducteur 5/8", il peut être tourné pour rétracter le couisseau.
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 le clé et gardez la pièce synchronisée pour éviter toute liaison.

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 un autre moyen conçu pour maintenir le couisseau en position rétractée.
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 situé dans la zone du passage de roue sous un couvercle.

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.

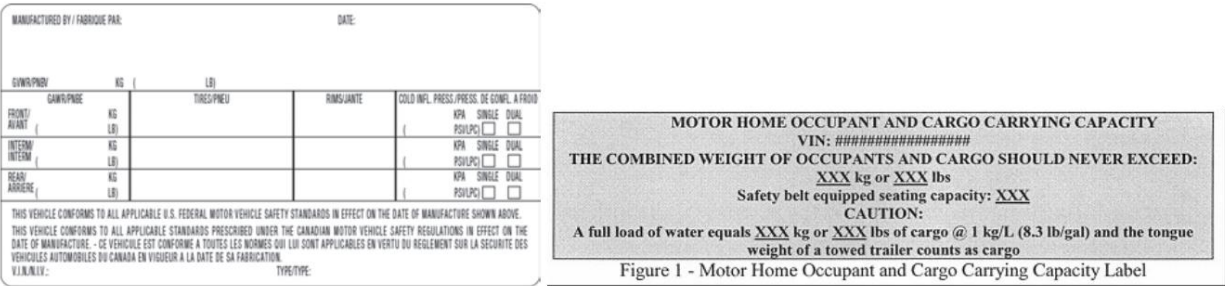
Poids nominal brut du véhicule (PNBV) : Le poids maximum autorisé du camping-car entièrement chargé. Le PNBV est égal ou supérieur à la somme des UVW et du CCC. (PNBV UVW + CCC)

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).



Peser votre entraîneur

!

IMPORTANT

Pour garantir l'exactitude de vos poids, assurez-vous que l'appareil est toujours de niveau pendant la pesée.

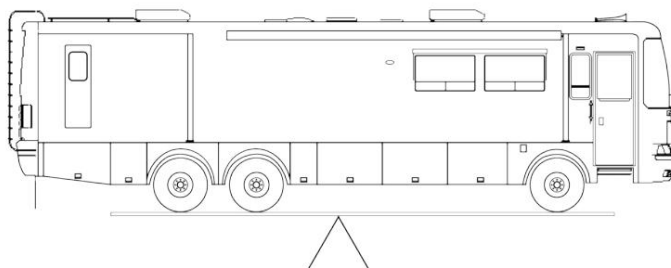
L'unité a été construite pour se conformer aux limites recommandées par les fournisseurs de composants afin de vous fournir un CCC réaliste.
Lors du chargement de l'unité, répartissez les articles de manière à ce que tout le poids ne soit pas ajouté à une seule zone de l'unité.

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.

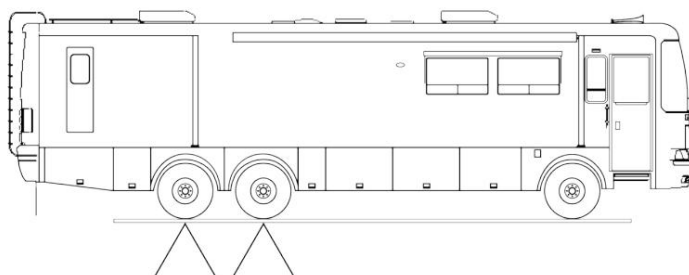
Pour connaître le poids total de l'appareil, tirez l'appareil sur la balance de manière à ce que toutes les roues soient sur la balance, comme indiqué. Enregistrez le poids. Il s'agit du PNBV et ne doit pas dépasser le PNBV fourni par Newmar pour l'unité.



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.

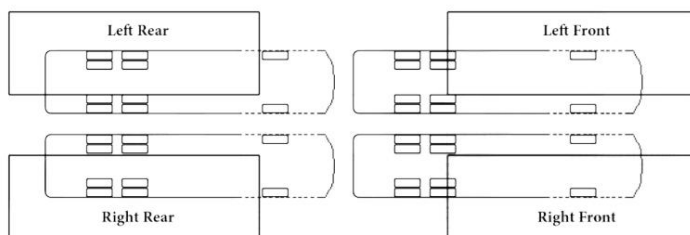
Ce poids ne doit pas dépasser la valeur nominale totale des essieux restant sur la balance. Le poids de l'essieu avant est déterminé en soustrayant ce poids du PTAC obtenu à la première étape. Ce montant ne doit pas dépasser le poids nominal de l'essieu avant indiqué.



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 nettoyeurs 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.

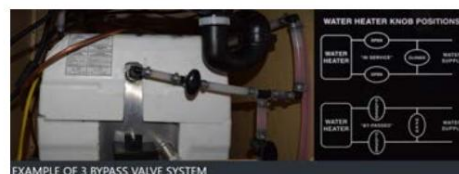
Il est essentiel d'hiverner la plomberie de votre autocar lorsque vous le stockez à des températures inférieures à zéro ou que vous l'utilisez dans des conditions extrêmement froides. S'il est soumis à ces conditions sans être correctement hiverné, le système de chauffage pourrait ne pas être en mesure 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 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.
 - a. 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 en 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.
- Effectuer 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.

Utilisez ce tableau pour suivre tous les travaux d'entretien effectués sur l'autocar. Pour des pages supplémentaires, reportez-vous à Newgle.

[illegible]

Utilisez ce tableau pour suivre tous les kilométrages du compteur kilométrique, le carburant, l'huile et le MPG moyen de l'autocar. Pour des pages supplémentaires, voir Newgle.

[illegible]

[illegible]



NEWMAR CORPORATION | 355 N DELAWARE ST | PO BOX 30
NAPPANEE, IN 46550-0030 | 574-773-7791 | FAX 574-773-2895
NEWMARCORP.COM

2025 BAY STAR