LUANO CAMP

(in)service

1.11

DE Betriebs- und Wartungshandbuch

INHALTSVERZEICHNIS

5 EINFÜHRUNG

9 SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

13 VOR DER ABREISE

17 WÄHREND DER FAHRT

20 WÄHREND DER FAHRTUNTERBRECHUNG

23 BEWOHNEN DES WOHNMOBILS

60 WARTUNG

65 OPTIONAL

66 GARANTIE

Sehr geehrter Kunde,

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Wohnmobil der Firma LUANO CAMP SRL entschieden haben.

Damit dieser Kauf zu Ihrer vollen Zufriedenheit verläuft, müssen Sie alle hier aufgeführten Hinweise und Warnungen beachten.

Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass es für den Gebrauch und die Wartung Ihres Wohnmobils unerlässlich ist, dieses Handbuch sorgfältig zu lesen und es stets im Wohnmobil aufzubewahren, da es wichtige und unerlässliche Informationen für die Sicherheit des Fahrzeugs, von Personen und der Umwelt enthält.

Die Informationen in den verschiedenen Abschnitten des Handbuchs beziehen sich auch auf die Komponenten und eventuell installierte Sonderausstattungen.

Dieses Handbuch muss daher unbedingt im Voraus konsultiert werden, um die korrekte Verwendung und Wartung des Wohnmobils zu gewährleisten.

LUANO CAMP SRL kann nicht für Schäden/Fehlfunktionen haftbar gemacht werden, die sich aus der Nichtbeachtung des Inhalts dieses Handbuchs ergeben, dessen Inhalt sorgfältig entwickelt wurde, um eine zufriedenstellende und sichere Nutzung zu ermöglichen. Die nachstehenden Informationen, Abbildungen usw. beruhen auf den zum Zeitpunkt der Drucklegung verfügbaren Daten und sind lediglich Richtwerte.

LUANO CAMP SRL behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen an den Fahrzeugen vorzunehmen, die als angemessen erscheinen.

EINFÜHRUNG

Lesen Sie die Bedienungsanleitung des Wohnmobils vor der ersten Benutzung sorgfältig durch

Die Symbole in diesem Handbuch haben die folgende Bedeutung. Achten Sie besonders auf die mit den nachstehenden Symbolen gekennzeichneten Teile und ihre Bedeutungen.



ACHTUNG
Die Nichtbeachtung dieses Symbols kann zur Gefährdung von Personen führen



WARNUNG
Die Nichtbeachtung dieses Symbols kann auch das Fahrzeuginnere beschädigen



HINWEISE
Dieses Symbol kennzeichnet einen Hinweis



UMWELT
Dieses Symbol unterstreicht den Respekt für die Umwelt

FAHRZEUG-IDENTIFIKATIONSDATEN

FAHRGESTELL-IDENTIFIZIERUNGSNUMMER

- Die Position des Fahrgestell-Identifizierungsschilds entnehmen Sie bitte dem mit dem Wohnmobil gelieferten Handbuch des Herstellers über Nutzung und Wartung.
- Die Fahrgestellnummer finden Sie in der Zulassungsbescheinigung.

IDENTIFIKATIONSNUMMER DER GEHÄUSEZELLE

Die Identifikationsdaten der Wohnzelle finden Sie auf dem LUANO CAMP-Übersichtsschild, das sich an der Außenseite des Beifahrersitzes befindet (Abb. 1). Der Besitzer des Wohnmobils muss sie zur Kenntnis nehmen, wenn er mit LUANO CAMP kommunizieren muss.

Das Übersichtsschild zeigt die Identifikationsdaten (Abb. 2).

A Typgenehmigungsnummer

B Identifikationsnummer des Modells

C Identifikationsnummer des Ausstatters

D Maximal zulässiges Gesamtgewicht des Fahrzeugs

E Maximal zulässiges Gesamtgewicht des Fahrzeugs mit Anhänger

F Maximal zulässiges Gewicht auf der Vorderachse

G Maximal zulässiges Gewicht auf der Hinterachse

H Fahrgestell-Identifizierungsnummer

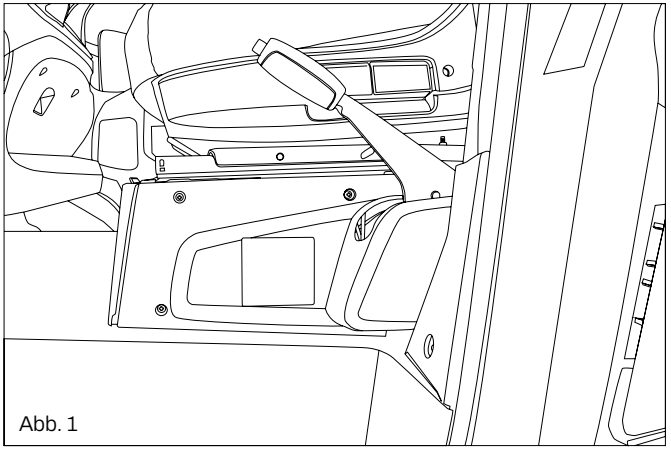


Abb. 1

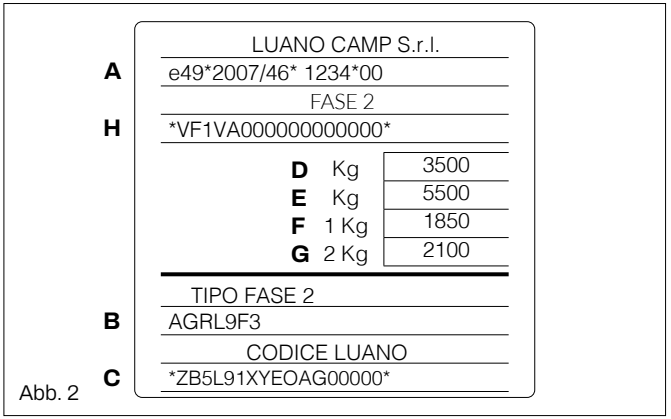


Abb. 2

BESCHREIBUNG DER FAHRZEUGMASSE

TECHNISCH ZULÄSSIGE HÖCHSTMASSE:
Das vom Hersteller zugelassene Höchstgewicht des Fahrzeugs in beladenem Zustand (siehe Seite 6, Punkt D); diese Masse darf nicht überschritten werden.

LEERE MASSE:
Gewicht des Grundfahrzeugs ohne Flüssigkeiten und Fahrer.

MASSE IN FAHRBEREITEM ZUSTAND:
Gewicht des Grundfahrzeugs leer mit Fahrer (75 kg), 100 Prozent des Kraftstofftankvolumens, 90 Prozent des Frischwassertanks (unterwegs mit 20 Litern gefüllt), eine Gasflasche (15 kg). Es wird gemäß der Richtlinie 2007/46/EG berechnet, die eine Toleranz von +/- 5 % vorsieht.

NENNLAST:
ist die Differenz zwischen der technisch zulässigen Höchstmasse und der Masse in fahrbereitem Zustand. Dies ist die maximale Zuladung, die für die Wohnelemente, die beförderten Fahrgäste gemäß der Definition des Herstellers (ohne den Fahrer, der bereits in der Masse in fahrbereitem Zustand enthalten ist) und deren persönliche Gegenstände verwendet werden kann.



WARNUNG
Das Gewicht von nicht serienmäßigem Zubehör ist in der Masse in fahrbereitem Zustand nicht enthalten.
Alles, was nicht in der BASIS-Version des Fahrzeugs enthalten ist, sei es die Zelle oder das Fahrgestell, führt zu einer Erhöhung des Gewichts im laufenden Betrieb und verringert die Nutzlast um den Betrag, der dem Gewicht des Fahrzeugs entspricht.



WARNUNG
Vergewissern Sie sich, dass Sie die Masse der Gegenstände, die Sie im Wohnmobil transportieren wollen, richtig eingeschätzt haben. Beispiel:
- Kinderwagen, Sonderausstattung, lebensnotwendige Ausstattung.
- Persönliche Gegenstände, Kleidung, Lebensmittel, Haustiere.
- Fahrräder, Surfbretter, Sportgeräte, usw.

ALLGEMEINE ANMERKUNGEN

Das Wohnmobil ist nach dem technischen Standard und unter Einhaltung der Sicherheitsvorschriften gebaut. Die Nichtbeachtung der nachstehenden Sicherheitshinweise in der Betriebsanleitung kann zu gefährlichen Verletzungen der Insassen des Wohnmobils oder zu Schäden am Fahrzeug selbst führen.

- Benutzen Sie das Wohnmobil nur in technisch einwandfreiem Zustand.
- Eine regelmäßige und sorgfältige Wartung des Fahrzeugs trägt dazu bei, seine Leistungsfähigkeit zu erhalten. Das LUANO CAMP-Werkstattnetz steht Ihnen mit Rat und Tat zur Seite.
- Lassen Sie das Fahrzeug regelmäßig überprüfen und eventuelle Mängel, die die Sicherheit von Personen oder des Wohnmobils gefährden könnten, in autorisierten Werkstätten beheben.
- Änderungen am Wohnmobil dürfen nur nach schriftlicher Genehmigung durch LUANO CAMP vorgenommen werden.
- Das Wohnmobil ist für die Beförderung von Personen bestimmt. Beladen Sie das Wohnmobil mit Zubehör und Reisegepäck nur bis zur zulässigen Höchstlast.

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

BRANDSCHUTZ

WIE MAN BRANDGEFAHREN VERMEIDET



ACHTUNG

- Lassen Sie Kinder nicht allein im Wohnmobil.
- Lassen Sie keine brennbaren Materialien in der Nähe des Herdes oder der Heizung liegen.
- Verwenden Sie niemals tragbare Herde und Heizgeräte im Inneren des Wohnmobils.



ACHTUNG

- Stellen Sie keine Gegenstände aus brennbarem Material in die Nähe von Deckenleuchten oder Wärmequellen.
- Für Änderungen oder Reparaturen an der Gas- oder Elektroanlage wenden Sie sich bitte immer an LUANO CAMP-Vertragswerkstätten



ACHTUNG

- Erlauben Sie NIEMALS die Änderung von elektrischen oder LPG-Systemen und -Geräten, außer durch qualifizierte Personen. Es ist darauf zu achten, dass zusätzliche Ausrüstungen oder Geräte gemäß den Anweisungen des Geräteherstellers installiert werden (z. B. Klimaanlage, Satellitenschüssel, Fahrradträger, Brennstoffzelle)

BRANDBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN



ACHTUNG

- Evakuieren Sie alle Insassen.
- Schließen Sie das Hauptgasabsperrventil.
- Trennen Sie die Stromzufuhr.
- Alarmieren Sie die Feuerwehr.
- Versuchen Sie, das Feuer zu löschen, wenn es Ihre eigene Sicherheit nicht gefährdet.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Um Ihre Sicherheit nicht zu gefährden, müssen Sie für eine natürliche Belüftung des Fahrzeuginnenraums sorgen, d. h. die Luftzufuhr durch die Lufteinlässe, Entlüftungsöffnungen und Dachfenster darf nicht behindert werden.

- Alle hier angegebenen Informationen und Fotos dienen nur zu Informationszwecken und stellen keine vertraglichen Spezifikationen dar.
- LUANO CAMP behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne offizielle Mitteilung technische und bauliche Änderungen an seinen Fahrzeugen vorzunehmen und in jedem Fall deren Ausstattung zu verändern.
- Aus diesem Grund müssen alle Informationen zu den technischen Daten und der Ausstattung jedes Wohnmobils vor dem Kauf beim Händler angefordert werden, der als einziger Ansprechpartner die hier veröffentlichten Daten bestätigt oder berichtigt und den Kunden über die tatsächlichen Merkmale und die Ausstattung des Fahrzeugs, für das er sich interessiert und das Gegenstand des Vertrags ist, informiert.

- LUANO CAMP lehnt jede Haftung für Änderungen, einschließlich An- und/oder Umbauten ab, die nach dem Druck dieses Dokuments und/oder der Auslieferung des Fahrzeugs vorgenommen werden.
- Das zusätzliche Gewicht jeder Option erhöht das Leergewicht des Fahrzeugs proportional, wodurch sich die Nutzlastkapazität verringert. Es wird empfohlen, zur Sicherheit des Benutzers die vom Hersteller angegebene Gesamtmasse nicht zu überschreiten.

WARNUNG
Informationen zum Fahrgestell und zur Teilnahme am Straßenverkehr finden Sie im Handbuch des Grundfahrzeugs.

IM FALLE EINES BRANDES

NOTAUSGÄNGE

Vergewissern Sie sich, dass Sie mit der Lage und Funktion der Notausgänge vertraut sind. Halten Sie Evakuierungsräume frei.

ACHTUNG
- Die Verwendung des Herdes oder anderer Geräte führt zum Sauerstoffverbrauch. Lassen Sie bei Verwendung des Herdes das Fenster oder, wenn möglich, die Dachfenster leicht geöffnet, um einen ständigen Luftaustausch im Wohnmobil zu gewährleisten. Auch im Winter dürfen die Lüftungsgitter nicht verdeckt werden. Halten Sie die Lüftungsgitter frei von Schnee und Laub.
- Auf der Innenseite des Bodens, des Dachs und der Seite des Wohnmobils befinden sich die elektrischen Systeme und Gasleitungen.
  Bohren Sie keine Löcher, es besteht Explosions- und Kurzschlussgefahr.
- Lesen Sie die Betriebs- und Wartungsanleitungen aller in Ihrem Wohnmobil installierten Geräte sorgfältig durch.
- Legen Sie bei jeder Fahrtunterbrechung den ersten Gang ein und ziehen Sie die Handbremse.
- Schließen Sie beim Verlassen des Wohnmobils immer die Außenklappen, Türen und Fenster.
- Stellen Sie keine Gegenstände aus brennbarem Material in die Nähe von Deckenleuchten oder Wärmequellen.

STRASSENSICHERHEIT

ACHTUNG
- Überprüfen Sie vor jeder Abfahrt die Funktionstüchtigkeit des Bremssystems und der Beleuchtungsanlage des Wohnmobils.
- Wenn die Version Ihres Wohnmobils ein Hubbett enthält, vergewissern Sie sich vor der Abreise, dass es verriegelt ist.
- Vergewissern Sie sich vor der Abfahrt, dass die Drehsitze in dem Fahrerhaus verriegelt sind.
- Vergewissern Sie sich vor der Abfahrt, dass die TV-Halterung verriegelt ist.
- Alle Insassen des Wohnmobils müssen während der Fahrt auf ihren Plätzen sitzen bleiben; Kindersitze sind mit Dreipunktgurten auf den Sitzen zu sichern.
- Verteilen Sie die Last vor der Abfahrt gleichmäßig.

- Schließen Sie vor der Abfahrt alle Türen, Fenster und Klappen. Verwenden Sie die Sicherheitsverriegelung der Schubladen (sofern vorhanden).
- Verschließen Sie vor der Abfahrt alle Außenklappen.
- Es wird empfohlen, den Zustand der Reifen nach den ersten 1000 km und in regelmäßigen Abständen zu überprüfen.

ANHÄNGER



ACHTUNG

- Seien Sie vorsichtig und stellen Sie sich nicht zwischen den Anhänger und das Wohnmobil während des An- und Abkuppelns.

GASANLAGE



ACHTUNG

- Schließen Sie vor der Abfahrt alle Gasabsperrhähne und das Hauptventil.
- Wenden Sie sich für Reparaturen oder Wartungsarbeiten immer an autorisierte Werkstätten.
- Überprüfen Sie den Gasdruckregler und die Gasleitungen. Ersetzen Sie den Gasregler innerhalb von 10 Jahren, überprüfen Sie regelmäßig den Gasschlauch am Flaschenanschluss.
- Öffnen Sie vor dem Einschalten des Gasherds ein Fenster oder ein Dachfenster.
- Verwenden Sie den Gasherd nicht als Heizgerät.
- Die Lüftungsgitter des Gasflaschenraums an der Außenseite des Reisemobils dürfen nicht verdeckt werden.
- Verwenden Sie den Gasflaschenraum nicht als Stauraum.
- Das Hauptabsperrventil der Flasche muss leicht zugänglich sein.

GASFLASCHEN



ACHTUNG

- Transportieren Sie die Gasflaschen im Gasflaschenraum.
- Sichern Sie die Gasflaschen vertikal mit den entsprechenden Haltern.
- Wenn Gasflaschen nicht an die Gasleitung angeschlossen sind, müssen sie mit der Schutzkappe verschlossen werden.
- Bevor Sie den Gasschlauch oder den Regler entfernen, schließen Sie das Hauptgasabsperrventil.
- Verwenden Sie Gasregler, die für die hohen Belastungen, die an Bord eines Wohnmobils auftreten können, geeignet sind.
- Verwenden Sie nur Gasflaschen, die mit einem Rückschlagventil ausgestattet sind.
- Das Hauptabsperrventil der Flasche muss leicht zugänglich sein.



ACHTUNG

- Arbeiten an der elektrischen Anlage dürfen nur von LUANO CAMP-Vertragswerkstätten durchgeführt werden.

- Vor Arbeiten an der elektrischen Anlage müssen die Batterien abgeklemmt und das Netzkabel aus der Steckdose gezogen werden.
- Ersetzen Sie defekte Sicherungen durch Sicherungen mit dem gleichen Nennwert und der gleichen Farbe; versuchen Sie nicht, Sicherungen zu reparieren.



ACHTUNG

- Propan und Butan werden als Druckflüssigkeiten in Flaschen gelagert. Wenn der Druck abgelassen wird, d.h. wenn das Flaschenventil geöffnet ist, kocht die Flüssigkeit und wird zu Gas. Beide Gase sind schwerer als Luft, und austretendes Gas verteilt sich in der Regel auf dem Boden. Außerdem haben sie einen starken, unangenehmen Geruch, der es leicht macht, Lecks zu entdecken. Das Gas ist leicht entzündlich, und eine kleine Menge kann in Luft ein explosives Gemisch bilden. Gasflaschen müssen immer aufrecht und mit dem Ventil nach oben verwendet und gelagert werden.



ACHTUNG

- Während der Winterzeit ist es eine gute Regel, das Wassersystem zu entleeren und die Wasserhähne offen zu lassen. Lassen Sie das Sicherheits-Abflussventil und alle Ablasshähne geöffnet. Dadurch werden Frostschäden an der Wasseranlage vermieden.
- Das Wasser im Frischwassertank ist schon nach relativ kurzer Zeit nicht mehr trinkbar. Vor jeder Benutzung des Wohnmobils ist es ratsam, die Leitungen und den Wassertank mit Trinkwasser zu spülen. Zu diesem Zweck empfehlen wir, den Wassertank immer zu leeren.



ACHTUNG

- Um Unfälle zu vermeiden, sollten Sie die folgenden grundlegenden Hinweise sorgfältig lesen, bevor Sie Gasgeräte benutzen oder Gasflaschen wechseln:
- Lesen und befolgen Sie stets die Betriebs- und Wartungsanweisungen der Hersteller von Gasgeräten. Bei Rußansammlungen auf Töpfen, Heizkörpern usw. oder bei Geruchsbildung ist ein fachkundiger Installateur mit der ordnungsgemäßen Wartung und Einstellung der Brenner zu beauftragen.
- Prüfen Sie niemals mit einer offenen Flamme auf Gaslecks.
- Schließen Sie immer das Hauptabsperrventil der Flaschen, wenn die Gasanlage nicht benutzt wird.
- Verwenden Sie Gasgeräte nicht ohne ausreichende Belüftung. Alle Gasgeräte benötigen für den ordnungsgemäßen Betrieb viel Frischluft. Feste Ventilatoren oder Lüftungsöffnungen dürfen nicht blockiert werden. Schalten Sie vor dem Schlafengehen neben der Gasanlage nach Möglichkeit auch alle elektrischen Geräte aus.
- Wenn ein Gerät zu Reparatur- oder Wartungszwecken usw. vom Netz getrennt wird, vergewissern Sie sich, dass die Gasleitung gesperrt ist.
- Wenn Wasserhähne schwergängig sind oder ein Leck zu haben scheinen, sollten Sie einen fachkundigen Installateur mit der Überprüfung beauftragen. LPG-Hähne benötigen ein spezielles Fett.
- Lassen Sie sich im Zweifelsfall immer beraten.

VOR DER ABREISE

KONTROLLEN VOR DER ABREISE

MOTOR
Überprüfen Sie alle in der Betriebs- und Wartungsanleitung des Fahrzeugs angegebenen Flüssigkeitsstände.

BREMSEN
Prüfen Sie den Bremsflüssigkeitsstand gemäß den Anweisungen in der Betriebs- und Wartungsanleitung des Fahrgestellherstellers.

REIFEN
Prüfen Sie vor der Fahrt den Reifendruck (den Druck finden Sie in der Betriebs- und Wartungsanleitung des Fahrzeugs; die zu berücksichtigenden Druckwerte sind die Werte für “voll beladen”). Insbesondere bei voll beladenem Fahrzeug ist es sehr wichtig, diese Kontrolle durchzuführen, da ein zu geringer Druck dazu führen kann, dass der Reifen platzt und der Fahrer die Kontrolle über das Wohnmobil verliert. Es wird empfohlen, den Zustand der Reifen nach den ersten 1000 km und in regelmäßigen Abständen zu überprüfen.

LICHTER
Prüfen Sie, ob alle Außenleuchten ordnungsgemäß funktionieren

BATTERIEN
Prüfen Sie, ob die Motor- und Bordbatterien geladen sind. Wenn das Bedienfeld eine unzureichende Spannung anzeigt, laden Sie sie vor dem Start vollständig auf.

MONTIERTE GERÄTE
Überprüfen Sie nach einer Zeit des Nichtgebrauchs die korrekte Funktion des Kühlschranks, der Heizung, des Boilers und der elektrischen Anlage.

GASANLAGE
- Die Flaschen werden senkrecht in dem dafür vorgesehenen Fach fixiert.
- Schließen Sie die Gasventile.
- Schließen Sie die roten Hähne des Gasverteilerkastens, der sich im Inneren des Küchenschranks befindet.

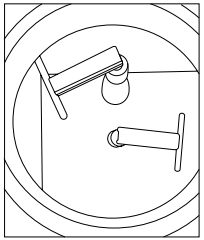
EXTERNE KONTROLLEN
- Stauräume abgeschlossen.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie die Markise, falls vorhanden, eingerollt haben.
- Schließen Sie vor dem Anlassen des Motors das Dachfenster und öffnen Sie Fliegengitter und Verdunklungsrollos.
- Schließen Sie an sonnigen Tagen bei geschlossenem Dachfenster das Verdunklungsrollo nicht vollständig, sondern lassen Sie das Fliegengitter zu einem Drittel und das Verdunklungsrollo zu zwei Dritteln geschlossen, da sonst ein Hitzestau zwischen Dachfenster und Verdunklungsrollo entstehen kann, der das Dachfenster und den Rahmen beschädigt.
- Überprüfen Sie den festen Sitz des auf dem Gepäckträger abgelegten Materials

- Stellen Sie sicher, dass sich unter dem Fahrzeug kein Material befindet, das die Bewegung behindern könnte.
- Vergewissern Sie sich, dass die TV-Antenne, falls vorhanden, entfernt wurde.
- Trennen Sie das externe 230V-Netzanschlusskabel.

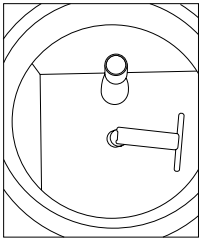
INTERNE KONTROLLEN

- Verschlossene Eingangstür.
- Schließen Sie Badezimmertüren und Schranktüren und verriegeln Sie Küchenschubladen mit der entsprechenden Rolle.
- Fenster und Dachfenster geschlossen und verriegelt.
- Mobiles Bett ordnungsgemäß gesichert und mit den entsprechenden Gurten verriegelt.
- Ablagefächer ohne Tür geleert.
- Um allen Anforderungen gerecht zu werden, sollten Sie einen Erste-Hilfe-Kasten, einen Werkzeugkasten, ein Warndreieck, eine Warnweste und einen Feuerlöscher an Bord haben.
- Wenn das Fahrzeug mit einer Doppel-Sitzgruppe ausgestattet ist, die von 4 auf 6 Sitze umgestellt werden kann, muss diese in der Konfiguration mit 4 Sitzplätzen angeordnet werden.
- Schalten Sie den Kühlschrank auf 12 V-Versorgung um (falls nicht elektronisch gesteuert)
- Schließen Sie an sonnigen Tagen bei geschlossenem Dachfenster das Verdunklungsrollo nicht vollständig, sondern lassen Sie das Fliegengitter zu einem Drittel und das Verdunklungsrollo zu zwei Dritteln geschlossen, da sonst ein Hitzestau zwischen Dachfenster und Verdunklungsrollo entstehen kann, der das Dachfenster und den Rahmen beschädigt.
- Vergewissern Sie sich nach dem Umdrehen der Sitze im Fahrerhaus, dass sie verriegelt sind.
- Alle schweren und/oder sperrigen Gegenstände (z. B. Fernsehgeräte, Radios ...) müssen in den entsprechenden Fächern untergebracht und sicher befestigt werden.

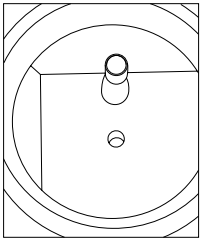
Liter gefüllt sein, daher muss der Tank vor der Abfahrt geleert werden.
Im Inneren des Tanks befinden sich zwei Abflusssysteme. Das erste, das sich auf einer höheren Ebene befindet, ermöglicht die Entleerung des Tanks, wobei ca. 20 l Wasser zurückbleiben, das maximale Fassungsvermögen, das während der Fahrt zulässig ist; das zweite, das sich am Boden des Tanks befindet, ermöglicht die vollständige Entleerung des Tanks.



Situation während der Fahrtunterbrechung (maximales Fassungsvermögen)



Situation während der Fahrt (Fassungsvermögen gemäß der Typgenehmigung)



Leerer Tank

WIE MAN DAS WOHNMOBIL RICHTIG BELÄDT

- **TECHNISCH ZULÄSSIGE GESAMTMASSE:** vom Hersteller zugelassene Höchstmasse des Fahrzeugs in beladenem Zustand

- **MASSE IM FAHRBEREITEN ZUSTAND:** umfasst das Gewicht des Basisfahrzeugs mit mindestens 90 % gefüllten Tanks, einschließlich des Gewichts des Fahrers (75 kg), Kraftstoff und Flüssigkeiten (Frischwassertank für die Fahrt mit 20 l gefüllt), eine Gasflasche (max. 15 kg). Sie wird gemäß der Verordnung 1230/2012 berechnet, die eine Toleranz von +/- 5% vorsieht.

- **NUTZLAST:** ist die Differenz zwischen der technisch zulässigen Gesamtmasse und der Masse in fahrbereitem Zustand.

- **GESAMTMASSE DES FAHRZEUGS:** Masse in fahrbereitem Zustand plus Nutzlast.

- Die **GESAMTMASSE DES FAHRZEUGS** darf niemals die **TECHNISCH ZULÄSSIGE GESAMTMASSE** überschreiten

- Überprüfen Sie die korrekte Befüllung des Frischwassertanks und die Menge des Flüssiggases an Bord, um die **GESAMTMASSE** des Fahrzeugs einzuhalten.

ACHTUNG

- Verteilen Sie die Last des Wohnmobils gleichmäßig auf die linke und rechte Seite.
- Sichern Sie schwere Gegenstände gut gegen Verrutschen, indem Sie sie in den seitlichen Unterboden-Stauräumen oder in den Heck-Stauräumen verstauen.
- Verstauen Sie leichtere Gegenstände in den Oberschränken.
- Wenn Ihr Wohnmobil über einen Fahrradträger verfügt, verwenden Sie diesen nur für den Transport von Fahrrädern.

ACHTUNG

Vergewissern Sie sich, dass Sie berechtigt sind, die Masse aller Gegenstände zu transportieren, die Sie im Wohnmobil transportieren möchten.
Zum Beispiel: Passagiere, optionale Ausrüstung, wesentliche Wohnausstattung und persönliche Gegenstände wie Kleidung, Lebensmittel, Haustiere, Fahrräder, Segel- und Sportausrüstung usw.

BELADEN DES DACHES

ACHTUNG

Ein nasses oder gefrorenes Dach kann sehr gefährlich sein.

- Wenn Ihr Wohnmobil mit einem Dachgepäckträger ausgestattet ist, verteilen Sie die Gegenstände gleichmäßig auf dem Dachgepäckträger und verzurren Sie die Ladung gut, verwenden Sie keine elastischen Bänder.
- Überprüfen Sie die maximale Höhe des Fahrzeugs, wenn der Dachträger beladen ist

TYP	HÖCHSTLASTEN
Stauraum Garage	200 kg (siehe vorhandenes Etikett)
Alkoven	200 kg (100 kg pro Bett)
Schublade	6 Kg
Oberschrank	4 Kg
Bett Garage	200 kg (100 kg pro Bett)
Hubbett	250 Kg
Etagenbett	100 Kg

HINTERER STAURAUM UND HINTERE GARAGE

Beachten Sie beim Beladen des “hinteren Stauraums” oder der “hinteren Garage” die vorgeschriebenen Lasten und das zulässige Gewicht. Verteilen Sie die Ladung gleichmäßig, das Beladen des “hinteren Stauraums” oder der “hinteren Garage” verringert die Gesamtnutzlast des Fahrzeugs, laden Sie nicht zu viel Gewicht, um den Bodenbelag nicht zu beschädigen.

WÄHREND DER FAHRT

FAHREN DES WOHNMOBILS

ACHTUNG

- Die Basis für das Wohnmobil ist ein Nutzfahrzeug, passen Sie daher die Fahrweise an.
- Während der Fahrt dürfen die Sicherheitsgurte niemals gelöst werden.
- Während der Fahrt dürfen Sie sich auf keinen Fall von Ihrem Platz bewegen.
- Vermeiden Sie abruptes Bremsen.

ACHTUNG

- Während der Fahrt müssen die Fahrgäste auf den zugelassenen Sitzplätzen Platz nehmen und die Sicherheitsgurte auf den Sitzen in und gegen Fahrtrichtung angelegt sein. Die Gesamtzahl der zugelassenen Sitzplätze ist auf der Zulassungsbescheinigung des Fahrzeugs angegeben, wobei jeder Sitzplatz in der Zelle mit einem Etikett gekennzeichnet ist.
- Es ist strengstens untersagt, sich während der Fahrt im Fahrzeug zu bewegen, Geräte, Betten, Toiletten und Stauräume zu benutzen.
- Die Ausstattungen und Annehmlichkeiten im Wohnbereich des Wohnmobils sind so konzipiert, dass sie nur bei abgestelltem Fahrzeug genutzt werden können. Ihre Verwendung während der Fahrt verstößt gegen die Straßenverkehrsordnung und birgt Risiken, die der Benutzer berücksichtigen sollte. LUANO CAMP haftet nicht für Unfälle, die sich während der Fahrt ereignen.
- Um die Nutzlast zu erhöhen, muss der Wasserstand im Frischwassertank während der Fahrt 20 Liter betragen

ACHTUNG

Bei der Fahrt mit einem Wohnmobil müssen bestimmte Aspekte in Bezug auf Gewicht und Volumen im Vergleich zu einem Pkw beachtet werden. Im Besonderen:

- Lassen Sie längere Bremszeiten zu als bei Autos.
- Achten Sie in Kurven auf die Ausmaße des Fahrzeugs und insbesondere auf das Heck.
- Berücksichtigen Sie angemessen lange Zeiten für Überholvorgänge.
- Treffen Sie beim Parken und Rückwärtsfahren besondere Vorsichtsmaßnahmen.
- Achten Sie besonders auf die Windverhältnisse, vor allem an den Tunnelausfahrten.
- Seien Sie besonders vorsichtig beim Durchfahren von Unterführungen und niedrigen Durchgängen.

FAHRGESCHWINDIGKEIT

WARNUNG

Während der Fahrt muss der Duschkopf aus seiner Halterung genommen und in einer der Ablagen in

der Duschkabine verstaut werden.

ACHTUNG

- Da das Wohnmobil eine sehr große seitliche Fläche hat, ist es anfällig für Böen, also Vorsicht bei der Ausfahrt aus Tunneln.
- Wenn die Last im Inneren des Wohnmobils nicht gleichmäßig verteilt ist, besteht die Gefahr einer negativen Beeinflussung der Straßenlage.
- Passen Sie Ihre Fahrweise an die Straße an und vermeiden Sie plötzliche Spurwechsel.

SICHERHEITSGURTE

ACHTUNG

- Das Wohnmobil ist mit Dreipunktgurten oder Beckengurten auf den Sitzen im Fahrzeugraum ausgestattet.
- Vor der Abfahrt müssen Sie sich anschnallen und während der gesamten Fahrt angeschnallt bleiben.
- Die Sicherheitsgurte dürfen nicht beschädigt werden. Lassen Sie die Gurte im Falle einer Beschädigung in einer LUANO CAMP-Vertragswerkstatt reparieren.
- Nehmen Sie keine Änderungen an den Sicherheitsgurtbefestigungen vor.
- Verwenden Sie einen Sicherheitsgurt nur für eine Person.
- Befestigen Sie keine Gegenstände zusammen mit der Person.
- Die Sicherheitsgurte sind für Personen unter 150 cm Körpergröße nicht geeignet. Verwenden Sie in diesem Fall zusätzliche zertifizierte Rückhaltevorrichtungen.
- Setzen Sie Kindersitze nur auf Sitze mit Dreipunktgurten.
- Neigen Sie den Sitz während der Fahrt nicht zu weit nach hinten. Auf diese Weise ist die Wirkung der Sicherheitsgurte nicht gewährleistet.

FAHRERSITZ UND BEIFAHRERSITZ

ACHTUNG

- Drehen Sie vor der Abfahrt die Drehsitze und verriegeln Sie sie in Fahrtrichtung.
- Während der Fahrt müssen alle Sitze in Fahrtrichtung verriegelt bleiben; sie dürfen unter keinen Umständen gedreht werden.

WARNUNG

Bevor Sie die Sitze (Fahrer und Beifahrer) umdrehen, fixieren Sie den Sicherheitsgurt, um ihn nicht zu beschädigen.

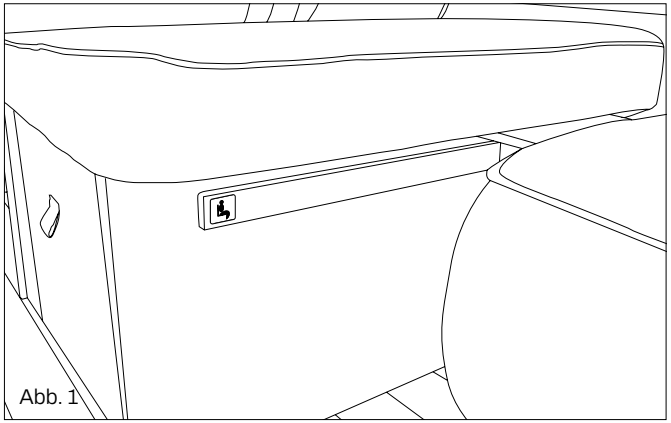
WARNUNG

Die Einstellung des Fahrer- und Beifahrersitzes ist in der Betriebs- und Wartungsanleitung der Mechanik ausführlich beschrieben.

WARNUNG
Vor dem Drehen des Fahrersitzes muss die Handbremse gelöst sein.

ANORDNUNG DER SITZPLÄTZE

ACHTUNG
- Die Fahrgäste müssen während der Fahrt auf den vorgesehenen Sitzplätzen sitzen bleiben. Die zugelassenen Sitzplätze sind in der Zulassungsbescheinigung angegeben und mit dem entsprechenden Etikett gekennzeichnet (siehe Abb. 1)
- Auf Sitzplätzen, die mit Sicherheitsgurten ausgestattet sind, ist das Anlegen der Gurte obligatorisch.


Abb. 1



ACHTUNG
Die Sitze mit diesem Autkleber dürfen während der Fahrt nicht benutzt werden.

TANKEN

ACHTUNG
Beim Tanken, während des Transports auf Fähren und wenn das Wohnmobil in der Garage steht, dürfen im Inneren keine Gasgeräte (Gasherd, Gasheizung usw.) betrieben werden.

AUSSENTÜREN

ACHTUNG
- Fahren Sie nur mit geschlossenen Außentüren.
- Verriegelte Türen verhindern, dass Fremde bei Ampelstopps in das Wohnmobil eindringen können.
- Verriegeln Sie beim Verlassen des Wohnmobils immer die Türen.

WÄHREND DER FAHRTUNTER-BRECHUNG

WARNUNG

- Parken Sie nur dort, wo es erlaubt ist, lassen Sie keinen Müll auf den Parkplätzen liegen, respektieren Sie die öffentliche Ruhe, die Nachbarn und die Umwelt im Allgemeinen.
- Achten Sie darauf, dass das Wohnmobil immer waagerecht steht. Andernfalls kann es zu Fehlfunktionen bestimmter im Wohnmobil eingebauter Systeme und Komponenten kommen.
- Beachten Sie stets alle Empfehlungen in den Handbüchern der einzelnen Komponenten und des Fahrgestells.
- Schalten Sie den Kühlschrank erst dann auf 230 V oder Gasversorgung um, wenn Sie das Fahrzeug angehalten und ggf. an das Stromnetz angeschlossen haben.
- Lufteinlässe und Entlüftungsöffnungen dürfen in keiner Weise behindert werden; eine gute Innenbelüftung muss auch während der Winterzeit gewährleistet sein.
- Die Anbringung eines Fliegengitters schließt nicht aus, dass Insekten in das Innere des Wohnmobils eindringen können, da die Lufteinlässe und Entlüftungsöffnungen frei bleiben müssen, um eine natürliche Belüftung zu gewährleisten.
- Wenn der Backofen heiß ist, lassen Sie die Tür nur so lange wie nötig zur Decke hin offen; die Hitze der Tür kann die Decke beschädigen.
- Wenn die Heizung eingeschaltet ist, öffnen Sie die Dachfenster oder Fenster leicht.
- Öffnen Sie mindestens einmal am Tag die Möbeltüren und rücken Sie die Kissen von den Wänden weg, um Kondensation zu vermeiden.
- Halten Sie den Rauchabzug für die Abgase und die Zufuhr der Verbrennungsluft stets sauber.
- Achten Sie beim Öffnen der Tür zum hinteren Stauraum darauf, dass sie nicht in der Nähe des Rauchabzugs blockiert wird, da die Abgase die Tür des Stauraums beschädigen können, wenn die Gas-Kombi-Heizung oder der Boiler in Betrieb ist.
- Wenn das Fenster rechts der Sitzgruppe geöffnet ist, sollten Sie beim Öffnen der Tür vorsichtig sein, da die Tür gegen das Fenster stoßen könnte.
- Stellen Sie keine Gegenstände aus brennbarem Material in die Nähe von Deckenleuchten oder Wärmequellen.

- Ziehen Sie bei geparktem Wohnmobil die Handbremse an und legen Sie den ersten Gang ein.
- Nachdem Sie das Wohnmobil aufgestellt und an das Stromnetz angeschlossen haben, schalten Sie den Kühlschrank auf 230 V oder Gasversorgung um.
- Schließen Sie an sonnigen Tagen bei geschlossenem Dachfenster das Verdunklungsrollo nicht vollständig, sondern lassen Sie das Fliegengitter zu einem Drittel und das Verdunklungsrollo zu zwei Dritteln geschlossen, da sonst ein Hitzestau zwischen Dachfenster und Verdunklungsrollo entstehen kann, der das Dachfenster und den Rahmen beschädigt.
- Wenn das Fahrzeug längere Zeit nicht benutzt wird, müssen

das Fliegengitter und das Verdunkelungsrollo geöffnet bleiben.

BREMSKEILE

Es wird empfohlen, Ihr Wohnmobil mit Bremskeilen auszustatten, die beim Parken an einer Steigung oder einem Gefälle verwendet werden sollten. Bremskeile können bei Stillstand des Wohnmobils (wenn es im Freien geparkt ist) verwendet werden, damit die Räder angehoben bleiben und das Regenwasser schneller abfließen kann.

EINGANGSTÜR ZUM FAHRZEUGRAUM, AUSSENKLAPPEN, EXTERNE STAURÄUME UND GARAGE

Wenn Sie das Wohnmobil unbeaufsichtigt lassen, schließen Sie immer die Fahrerhaustüren, die Eingangstür, die Fenster und die Türen der externen Stauräume.

EINGANGSTÜR ZUM FAHRZEUGRAUM

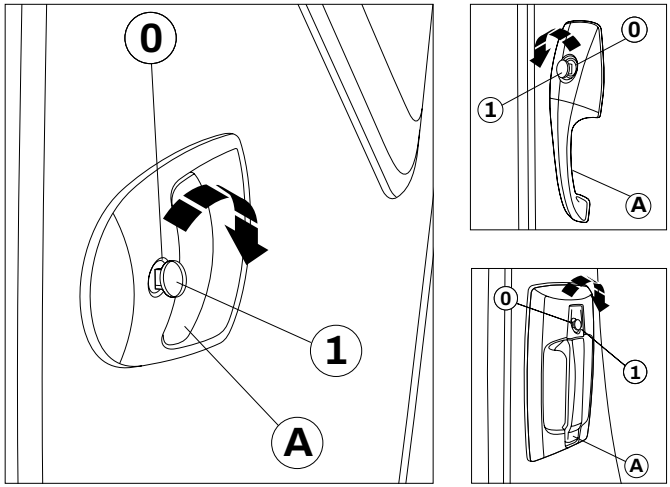
- Betätigen Sie die Sicherheitsverriegelung sowohl der Fahrerhaustüren als auch der Eingangstür, um ein unbeabsichtigtes Öffnen oder einen Unfall zu verhindern.
- Die Vorkehrung, die Türen zu verschließen, bietet Sicherheit gegen Eindringlinge von außen. Im Falle eines Unfalls wird es für die Retter jedoch schwieriger, einzugreifen.

HINWEISE

Achten Sie beim Schließen der Türen und Klappen des Wohnmobils darauf, dass diese vollständig geschlossen sind.Vergewissern Sie sich, dass die Schlösser den zweiten Klick gemacht haben und nicht beim ersten Klick stehen geblieben sind.

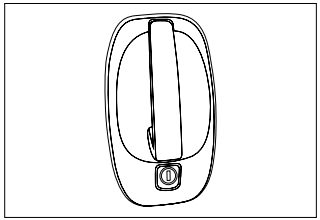
ÖFFNEN DER TÜR VON AUSSEN

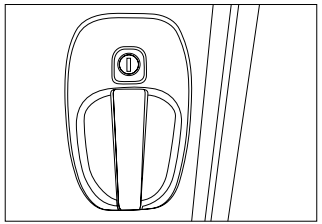
- Stecken Sie den Schlüssel in das Schloss und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn **1**, bis das Schloss entriegelt ist.
- Drehen Sie den Schlüssel zurück in die zentrale Position **0**, um ihn herauszuziehen.
- Öffnen Sie die Tür, indem Sie den Griff **A** zu sich ziehen.



SCHLIESSEN DER TÜR VON AUSSEN

• Um die Tür von außen zu schließen, gehen Sie wie oben beschrieben vor (Öffnen von außen), drehen aber den Schlüssel gegen den Uhrzeigersinn.





ÖFFNEN DER TÜR VON INNEN

(Abb. 1 und 2)

• Heben Sie die Taste **A** an, um das Schloss zu entriegeln, und ziehen Sie den Hebel **B**. (Abb. 3)
• Ziehen Sie den Griff **A** nach innen, um das Schloss zu entriegeln. (Abb. 4)
• Senken Sie den Hebel **A**, um das Schloss zu entriegeln (Abb. 5)
• Ziehen Sie den Hebel **A**, um das Schloss zu entriegeln.

WARNUNG
Durch Ziehen des Hebels **B** wird die Tür geöffnet, auch wenn die Taste **A** gedrückt ist.

SCHLIESSEN DER TÜR VON INNEN

(Abb. 1 und 2)

• Um die Tür von innen zu schließen, senken Sie die Taste **A**.

(Ab. 3)

• Schieben Sie den Griff **A** nach innen, um das Schloss zu verriegeln.

(Abb. 4)

• Heben Sie den Hebel **A**, um das Schloss zu verriegeln.

(Abb. 5)

• Heben Sie den Hebel **A**, um das Schloss zu verriegeln..

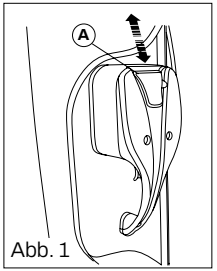


Abb. 1

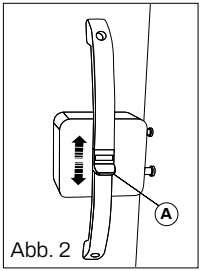


Abb. 2

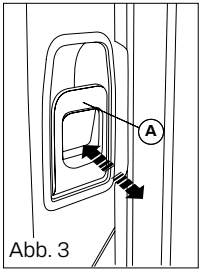


Abb. 3

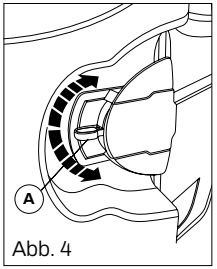
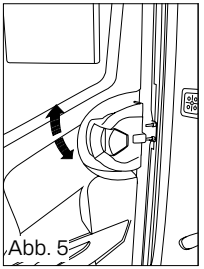


Abb. 4

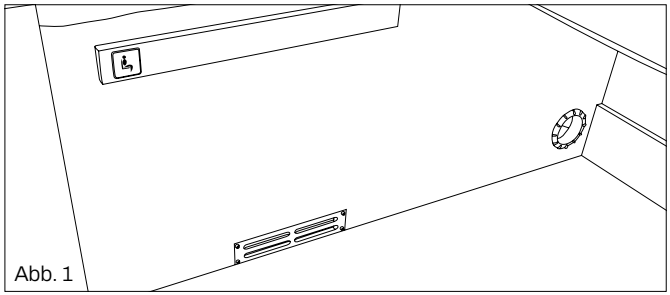

Abb. 5

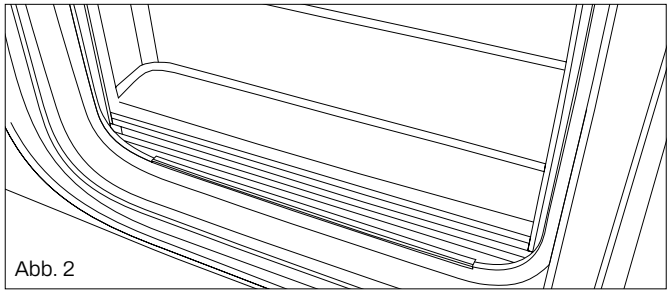
Wenn Sie das gewünschte Modell nicht finden können, konsultieren Sie bitte den folgenden QR-Code/Link www.luanocamp.it/tueren

BEWOHNEN DES WOHNMOBILS

LÜFTUNG

- In Abhängigkeit von der Anwesenheit der Insassen, dem Betrieb der Heizung und der Verwendung des Herds nimmt der Sauerstoffgehalt im Wohnmobil ab, und es entsteht Kohlendioxid, ein giftiges und in einigen Fällen tödliches Gas. Die Luft im Inneren des Wohnmobils muss im Laufe des Tages ständig erneuert werden.
- Während des Winters mit kalten Temperaturen kann sich im Inneren der Doppelverglasung Kondenswasser bilden; dieses Phänomen ist völlig normal, das Kondenswasser wird mit steigender Außentemperatur beseitigt.
- Sorgen Sie zu jeder Jahreszeit für einen ständigen Luftaustausch im Inneren des Wohnmobils, insbesondere bei sehr kalten Außentemperaturen, um Kondensation so weit wie möglich zu vermeiden. In kaltem Wetter erreichen Sie mit einem regelmäßigen Luftaustausch im Verhältnis zur Heizleistung ein gutes Klima im Inneren des Wohnmobils. Bei heißem Wetter, insbesondere bei hohen Außentemperaturen, neigt die heiße Luft dazu, im Inneren des Wohnmobils zu bleiben. Lüften Sie den Innenraum häufig, indem Sie Türen, Fenster und Dachfenster öffnen.
- Das Wohnmobil ist mit festen Lüftungsöffnungen ausgestattet (die nicht verdeckt werden dürfen), die sich in einigen Dachfenstern, im Falz der Einstiegsstufe, im Möbelaufbau und im Boden befinden (Abb. 1 und 2)


Abb. 1


Abb. 2

ACHTUNG
Die Lüftungsöffnungen dürfen nicht zugestellt oder verdeckt werden.

WARNUNG
Beim Kochen muss unbedingt für zusätzliche Belüftung gesorgt werden, z. B. durch Öffnen der Fenster in der Nähe von Grill, Kochfeld und Backofen. Verwenden Sie keine Kochgeräte, um den Raum zu heizen.

WIE MAN DIE BILDUNG VON KONDENSATION VERRINGERT

Kondensation im Inneren eines Wohnmobils ist ein natürliches Phänomen, das durch Wasserdampf entsteht, der sich bei Kontakt mit kalten Oberflächen verflüssigt. Die richtige Be- und Entlüftung des Fahrzeugs ist die beste Voraussetzung für ein angenehmes Wohnklima. Diese Anleitung gibt einen Überblick über die Bereiche, in denen Kondensation auftreten kann, und wie die Bildung von Kondenswasser reduziert werden kann, um ein behagliches und gesundes Umfeld zu gewährleisten.

BEREICHE, IN DENEN KONDENSATION AUFTRETEN KANN

(beispielhafte und nicht erschöpfende Liste)

Fahrerkabine:

- Windschutzscheibe und darunter liegendes Armaturenbrett
- Seitenfenster

Wohnzelle:

- Bereiche um Fenster und Oberlicht
- Alkovenbereich unter Matratzen
- Raum unter Matratzen und Polstermöbeln
- Bereich neben den Garagentüren

RICHTLINIEN FÜR DIE RICHTIGE BELÜFTUNG DES FAHRZEUGINNENRAUMS UND DER FAHRERKABINE

- Zwangsbelüftungen, die in der Karosserie eingebaut sind, dürfen nicht abgedeckt werden
- Oberlichter mit Zwangsbelüftung (Abb. 1) oder Deckenventilatoren in Pilzform (Abb. 2) nicht mit Winterabdeckungen oder anderen Materialien abdecken.
- Belüftungsöffnungen nicht mit anderen Abdeckungen verschließen/blockieren.
- Lüftungsschlitze der Heizung immer offenhalten (insbesondere in der Fahrerkabine)
- Wir empfehlen, in den Wintermonaten externe Verdunkelungen an Windschutzscheibe und Fenstern anzubringen, um den Wärmeaustausch zu verhindern.

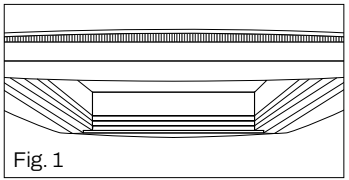


Fig. 1

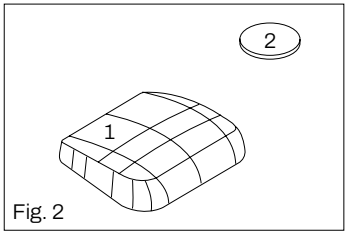


Fig. 2

ALLGEMEINE BEDINGUNGEN, DIE ZUR BILDUNG VON KONDENSWASSER IM FAHRZEUGINNENRAUM UND IN DER KABINE FÜHREN

(beispielhafte und nicht erschöpfende Liste)

- Jeder Mensch atmet bis zu 35 g Wasserdampf pro Stunde aus: Die Luftfeuchtigkeit ist direkt proportional zur Anzahl der Personen im Fahrzeug
- Das Kochen von Speisen im Fahrzeug (kochendes Wasser oder Flüssigkeiten) erhöht den Feuchtigkeitsgehalt.
- Das Lagern/Aufhängen von nasser Kleidung (auch in der Garage) erhöht den Feuchtigkeitsgehalt
- Duschen (besonders in den Wintermonaten) erhöht den Feuchtigkeitsgehalt
- Das Verschließen von Lüftungsöffnungen oder perforierten Lüftungsrohren hinter den Abstandsplatten zur Wand.

Bei diesen Vorgängen entsteht Wasserdampf, der sich nach Sättigung an kühleren Oberflächen wie Decken, Fenstern oder Wänden niederschlägt. Längerer Kontakt mit Kondenswasser kann zu Problemen oder Schäden am Fahrzeug führen. Das Fahrzeug muss über die Fenster und Oberlichter gut belüftet werden, abhängig von der Luftfeuchtigkeit, die unter Berücksichtigung der oben genannten Faktoren entsteht.

BESONDERE BEDINGUNGEN FÜR DAS AUFTRETEN VON KONDENSATION

KONDENSATION AN DER INNENSEITE DER ACRYLGLASSCHEIBE

- Bei extremen Witterungsbedingungen kann sich auf der Innenseite der doppelten Acrylglasscheibe Kondenswasser bilden. Bei steigenden Temperaturen verdunstet das Kondenswasser und die Scheibe trocknet.

KONDENSWASSERBILDUNG UNTER MATRATZEN, KISSEN UND POLSTERUNG

Nachts kann sich unter der Polsterung Kondenswasser bilden.
Um die Polsterung zu trocknen, einfach an die Luft legen

- Kissen und Matratzen nehmen Feuchtigkeit auf: Kissen und Matratzen regelmäßig lüften.
- Schutzfolien von Polstern oder Matratzen nach Gebrauch entfernen, da sie Kondenswasser und damit Schimmel verursachen.
- Schäden, die auf mangelnde Pflege durch unsachgemäßes Lüften zurückzuführen sind, fallen nicht unter die Garantie, da es sich um herbeigeführte Schäden handelt.

ALLGEMEINE HINWEISE ZUM CAMPEN UND/ODER PARKEN IM WINTER

Im Winter ist es wichtig, den Wohnraum zu beheizen und für eine gute Belüftung zu sorgen, auch in der Fahrerkabine (Abb.3):

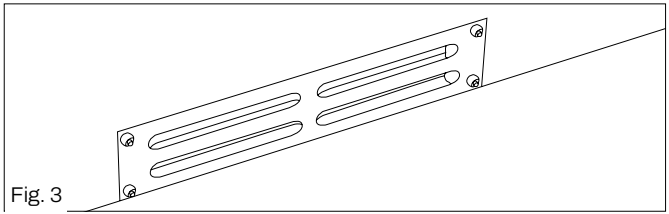


Fig. 3

- Die Nutzung der Heizung ist im Winter besonders wichtig, vor allem bei längeren Standzeiten.
- Warme Luft (Abb. 4) transportiert Wasserdampf schnell ab, da sie viel mehr Wasser aufnehmen kann als kalte Luft.
- Es ist wichtig, den Wasserdampf vom Kochen und von nasser Kleidung so schnell wie möglich zu reduzieren.

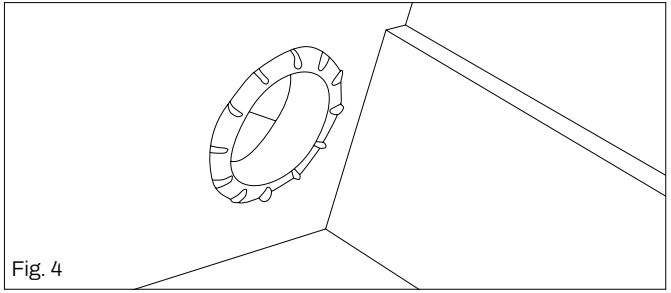


Fig. 4

Abhängig von der Nutzung, der Anzahl der Personen, dem Standort und der Luftfeuchtigkeit innerhalb und außerhalb des Fahrzeugs sind Fenster, Fensterrahmen und die Ecken von Schubladen im Stauraum besonders anfällig für Kondenswasser.

- Es ist sinnvoll, das Fahrzeug bei eingeschaltetem Umluftsystem gut aufzuheizen.
- Während der Heizphase alle Schranktüren, Flügeltüren und Schubladen öffnen, um die Bildung von Kondenswasser zu vermeiden.

HINWEISE WÄHREND UND NACH DER NUTZUNG DES FAHRZEUGS

- Während und nach der Nutzung einige Stunden lüften (wenn das Fahrzeug überdacht abgestellt wird).
- (Beim Parken im Winter) saugfähige Materialien zwischen Windschutzscheibe und Armaturenbrett verwenden, um überschüssige Kondensfeuchtigkeit aufzunehmen
- Bei längeren Aufenthalten (z. B. in den Bergen) Kondensatfallen verwenden, um die Luftfeuchtigkeit im Wohnbereich zu reduzieren
- Eine externe thermische Verdunkelung anbringen (Windschutzscheibe und Fenster oder besser komplett)
- Nach jedem Duschen ein Oberlicht oder Fenster offenlassen, damit der Wasserdampf abziehen kann.
- Die Innenflächen häufig reinigen und gründlich trocknen.

FLIEGENGITTER EINGANGSTÜR

- Um das Fliegengitter zu öffnen, nehmen Sie den mittleren Bereich **A** und ziehen ihn, bis es vollständig geöffnet ist.
- Um das Fliegengitter zu schließen, wiederholen Sie den Vorgang in umgekehrter Reihenfolge.

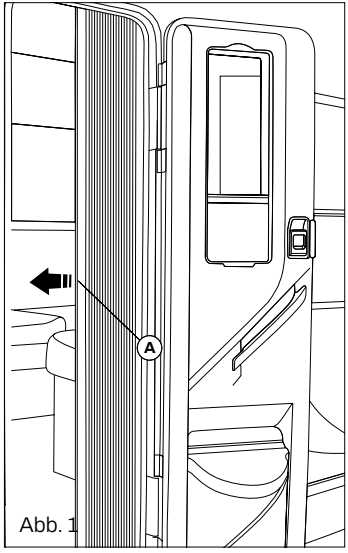


Abb. 1

ACHTUNG
Es ist auch möglich, das Fliegengitter nur teilweise zu öffnen.

FENSTER

Schließen Sie vor der Abfahrt immer die Fenster.

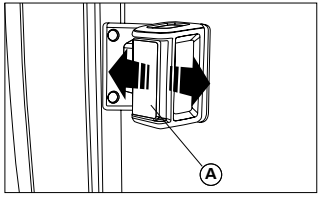
SCHIEBEFENSTER

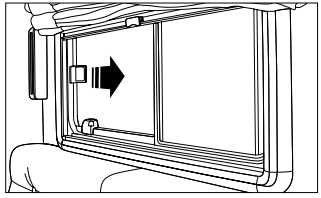
ÖFFNEN

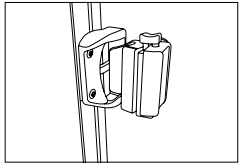
- Halten Sie den Griff, drücken Sie den Hebel **A** und schieben Sie gleichzeitig die Öffnung der Scheibe in die gewünschte Position.
- Lassen Sie den Hebel los, um die Scheibe zu verriegeln.

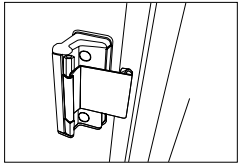
SCHLIESSEN

- Halten Sie den Griff, drücken Sie den Hebel **A** und schieben Sie gleichzeitig die Scheibe, um sie zu schließen.



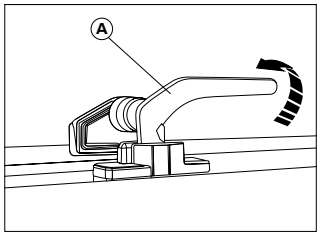


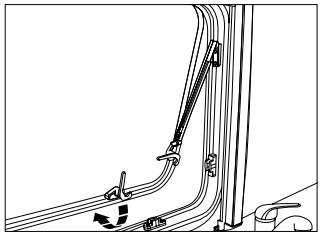




WARNUNG
Verwenden Sie zum Reinigen der Fensterscheiben keine Produkte auf Alkoholbasis, da dies die Oberfläche des Acrylglases irreparabel beschädigen würde.

FENSTER MIT SELBSTVERRIEGELNDEN BESCHLÄGEN





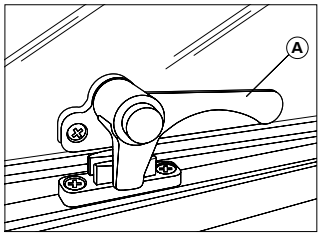
ÖFFNEN

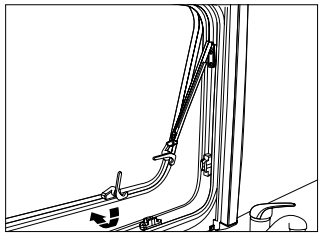
- Lösen Sie alle Verriegelungshebel **A**, indem Sie sie in eine senkrechte Position bringen.
- Öffnen Sie das Fenster, indem Sie es von der Mitte aus in die gewünschte Position schieben; es wird durch die selbstverriegelnden Beschläge in seiner Position gehalten.

SCHLIESSEN

- Um die selbstverriegelnden Beschläge zu entriegeln, öffnen Sie das Fenster vollständig, indem Sie es von der Mitte aus schieben.
- Bringen Sie das Fenster in die geschlossene Position.
- Arretieren Sie alle Verriegelungshebel **A** in der geschlossenen Position.

WARNUNG
Verwenden Sie zum Reinigen der Fensterscheiben keine Produkte auf Alkoholbasis, da dies die Oberfläche des Acrylglases irreparabel beschädigen würde.





ÖFFNEN

- Lösen Sie alle Verriegelungshebel **A** durch Drücken der Taste und bringen Sie sie gleichzeitig in die vertikale Position.
- Öffnen Sie das Fenster, indem Sie es von der Mitte aus in die gewünschte Position schieben; es wird durch die selbstverriegelnden Beschläge in seiner Position gehalten.

SCHLIESSEN

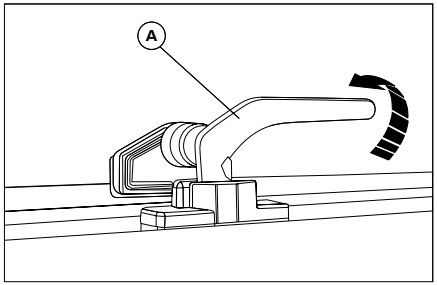
- Um die selbstverriegelnden Beschläge zu entriegeln, öffnen Sie das Fenster vollständig, indem Sie es von der Mitte aus schieben.
- Bringen Sie das Fenster in die geschlossene Position.
- Arretieren Sie alle Verriegelungshebel **A** in der geschlossenen Position.

WARNUNG
Mit den Verriegelungshebeln kann das Fenster so positioniert werden, dass während der Fahrt gelüftet werden kann. Schließen Sie das Fenster, wenn Sie bei Regen fahren, um das Eindringen von Wasser zu verhindern.

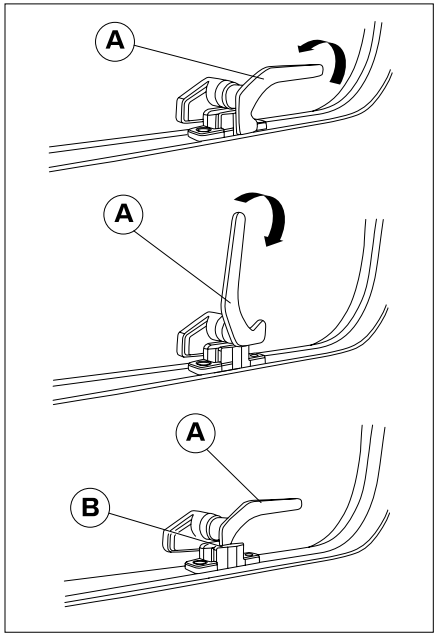
FENSTER MIT MANUELL ZU VERRIEGELNDEN BESCHLÄGEN

ÖFFNEN
- Drehen Sie die Hebel **A** in eine senkrechte Position.
- Öffnen Sie das Fenster, indem Sie es von der Mitte aus in die gewünschte Position schieben.

SCHLIESSEN
- Bringen Sie das Fenster in die geschlossene Position.
- Drücken Sie die Taste, um alle Hebel **A** zu arretieren.



DAUERLÜFTUNG
Mit Hilfe des Verriegelungshebels kann das Fenster in zwei verschiedenen Positionen fixiert werden:
- In der Stellung “Dauerlüftung”
- In der Stellung “vollständig geschlossen”.
- Zum Verriegeln des Fensters in der Öffnungsstellung “Dauerlüftung” des Fahrzeugraums:
- Drücken Sie die Taste, um die Hebel **A** in die vertikale Position zu drehen, und wiederholen Sie den Vorgang auch für die anderen Hebel.
- Öffnen Sie das Fenster leicht, indem Sie es von der Mitte aus schieben.
- Bringen Sie den Hebel **A** in die geschlossene Stellung. Gleichzeitig setzen Sie den Verriegelungsstutzen **B** wieder in die Aussparung des Fensterverschlusses ein.

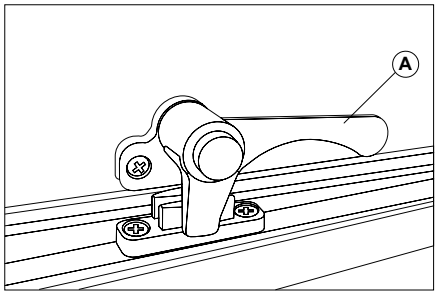


ÖFFNEN

- Drücken Sie die Taste, um die Hebel **A** in die vertikale Position zu drehen.
- Öffnen Sie das Fenster, indem Sie es von der Mitte aus in die gewünschte Position schieben.

SCHLIESSEN

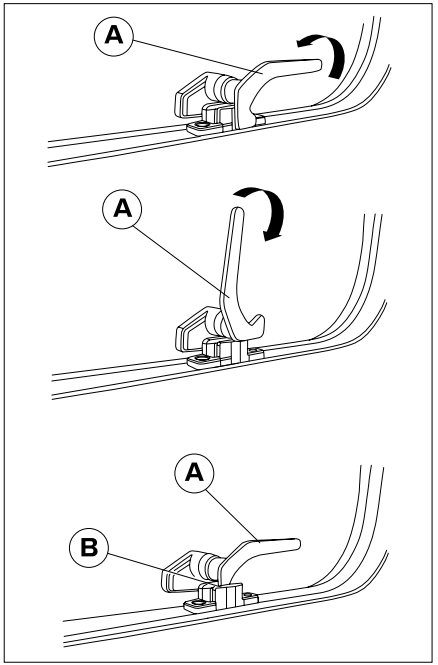
- Bringen Sie das Fenster in die geschlossene Position.
- Drücken Sie die Taste, um alle Hebel **A** zu arretieren.



DAUERLÜFTUNG

Mit Hilfe des Verriegelungshebels kann das Fenster in zwei verschiedenen Positionen fixiert werden:

- In der Stellung “Dauerlüftung”
- In der Stellung “vollständig geschlossen”.
- Zum Verriegeln des Fensters in der Öffnungsstellung “Dauerlüftung” des Fahrzeugraums:
  - Drücken Sie die Taste, um die Hebel **A** in die vertikale Position zu drehen, und wiederholen Sie den Vorgang auch für die anderen Hebel.
  - Öffnen Sie das Fenster leicht, indem Sie es von der Mitte aus schieben.
  - Bringen Sie den Hebel **A** in die geschlossene Stellung. Gleichzeitig setzen Sie den Verriegelungsstutzen **B** wieder in die Aussparung des Fensterverschlusses ein.



VERDUNKELUNGSROLLO UND FLIEGENGITTER

Die Fenster sind mit Verdunklungsrollos und Fliegengittern ausgestattet. Das Rollo kann allein oder zusammen mit dem Fliegengitter verwendet werden, während das Fliegengitter nur am Verdunkelungsrollo befestigt verwendet werden kann.

VERDUNKELUNGSROLLO

(Abb. 1)

Nehmen Sie den mittleren Bereich **A**, um das Verdunkelungsrollo hoch- oder herunterzulassen; das Rollo kann in jeder beliebigen Position positioniert werden. Wenn das Fliegengitter an dem Rollo befestigt ist, kann das Rollo teilweise oder vollständig hochgezogen werden.

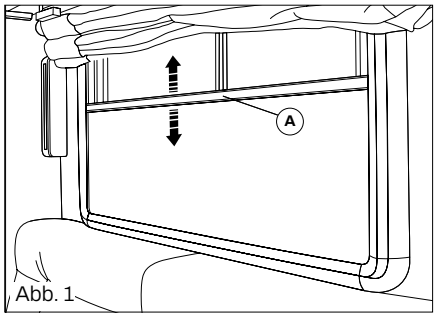
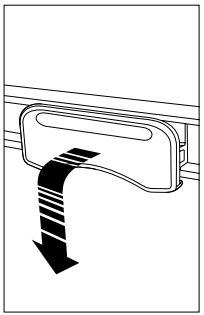


Abb. 1



FLIEGENGITTER

(Abb. 2)

Drücken Sie den Griff **A** und ziehen Sie das Fliegengitter nach unten; das Gitter kann in jede beliebige Position gebracht werden. Um das Fliegengitter zu entriegeln, drücken Sie den Griff **A** in Richtung der Fenstermitte und begleiten Sie die Rückführung des Fliegengitters nach oben in die offene Position.

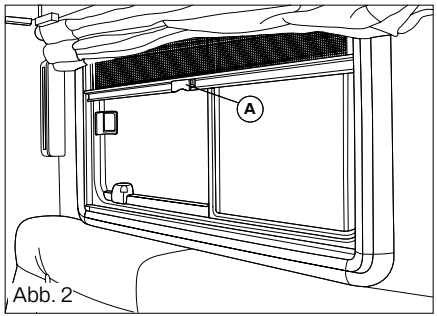


Abb. 2

WARNUNG

Führen Sie das Rollo und das Fliegengitter beim Aufrollen.

VERDUNKELUNGSROLLO

(Abb. 1)

Drücken Sie auf beide Punkte **A** und heben oder senken Sie gleichzeitig das Verdunkelungsrollo. Das Verdunkelungsrollo hat zwei Stellungen, eine Zwischenstellung und eine vollständig geschlossene Stellung. Um das Verdunkelungsrollo zu lösen, drücken Sie an beiden Punkten **A** und führen Sie das Rollo zurück nach oben in die offene Position.

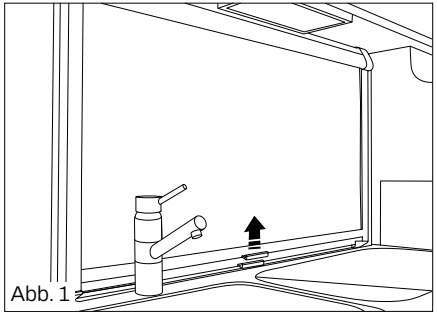
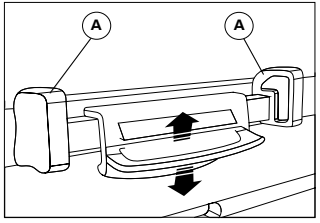


Abb. 1



FLIEGENGITTER

(Abb. 2)

Fassen Sie den Griff und drücken Sie den Hebel **A** und ziehen Sie das Fliegengitter nach unten, bis es einrastet. Um das Fliegengitter zu entriegeln, drücken Sie den Hebel **A** und begleiten Sie die Rückführung des Fliegengitters nach oben in die offene Position.

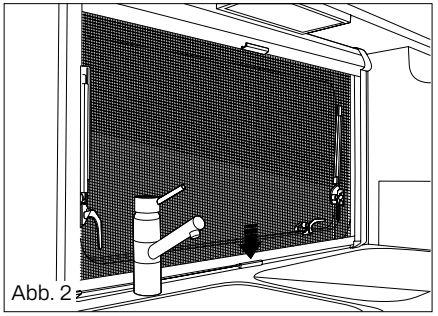
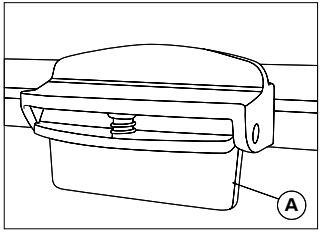


Abb. 2



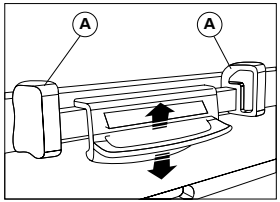
WARNUNG

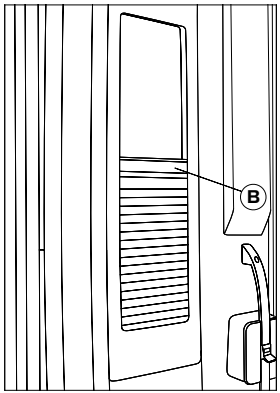
Führen Sie das Rollo und das Fliegengitter beim Aufrollen.

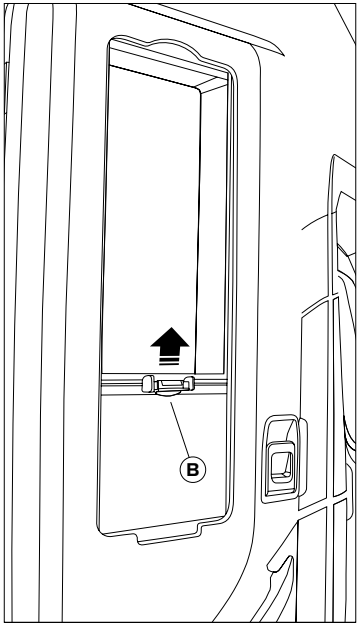
VERDUNKELUNGSROLLO EINGANGSTÜR

VERDUNKELUNGSROLLO

Drücken Sie auf beide Punkte **A** und heben oder senken Sie gleichzeitig das Verdunkelungsrollo.
Nehmen Sie den mittleren Bereich **B**, um das Verdunkelungsrollo hoch- oder herunterzufahren.







DACHFENSTER

- Die Dachfenster sind mit einem Verdunkelungsrollo und einem Fliegengitterrollo ausgestattet. Das Verdunkelungsrollo und das Fliegengitterrollo kehren durch Federreaktion automatisch in die Ausgangsposition zurück, sobald die Verriegelung gelöst wird. Um eine Beschädigung des Zugmechanismus zu vermeiden, halten Sie das Verdunkelungs-/Fliegengitterrollo fest und bringen Sie es langsam in seine ursprüngliche Position zurück.
- Schließen Sie je nach Witterung die Dachfenster, damit keine Feuchtigkeit eindringen kann.
- Vergewissern Sie sich vor Fahrtantritt, dass alle Dachfenster geschlossen und verriegelt sind.
- Öffnen Sie vor der Abfahrt die Verdunkelungsrollos
- Öffnen Sie die Dachfenster nicht während der Fahrt.

WARNUNG
Während der Fahrt müssen die Dachfenster geschlossen bleiben, wobei sich das Verdunkelungsrollo und das Fliegengitter in geöffneter und entriegelter Position befinden müssen. Sowohl das Verdunkelungsrollo als auch das Fliegengitter müssen auch bei Nichtbenutzung geöffnet und entriegelt bleiben.

WARNUNG
Verwenden Sie zum Reinigen der Fensterscheiben keine Produkte auf Alkoholbasis, da dies die Oberfläche des Acrylglases irreparabel beschädigen würde.

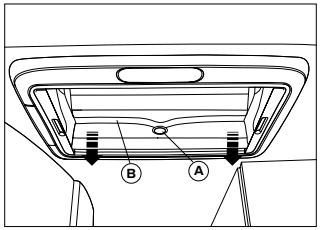
KIPP-DACHFENSTER

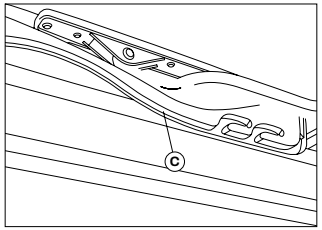
ÖFFNEN

- Drücken Sie die Sicherheitstaste A und ziehen Sie den Bügel B mit beiden Händen nach unten.
- Ziehen Sie den Bügel B in den Führungen C in die hinterste Position.

SCHLIESSEN

- Drücken Sie den Bügel **B** mit beiden Händen leicht nach oben.
- Schieben Sie den Bügel wieder in die Führungen.
- Drücken Sie den Bügel mit beiden Händen nach oben, bis sich der Bügel über der Sicherheitstaste **A** befindet.

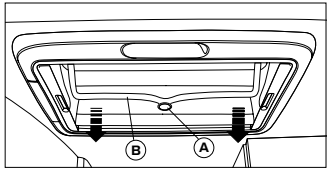


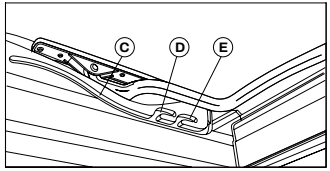


WARNUNG
Befindet sich das kippbare Dachfenster in der Umluftstellung, kann bei Regen Wasser in den Fahrzeugraum eindringen. Aus diesem Grund muss das kippbare Dachfenster bei Regen geschlossen werden.

UMLUFTSTELLUNG

- Das kippbare Dachfenster kann in zwei Umluftpositionen gebracht werden.
- Drücken Sie die Sicherheitstaste **A** und ziehen Sie den Bügel **B** mit beiden Händen nach unten.
- Ziehen Sie den Bügel in den Führungen **C** auf die gewünschte Position.
- Drücken Sie den Bügel leicht nach oben und schieben Sie ihn in die gewählte Führung **D** oder **E**.





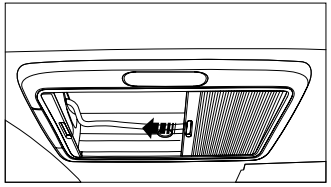
VERDUNKELUNGSROLLO

SCHLIESSEN

- Ziehen Sie das Verdunkelungsrollo am Griff in die gewünschte Position und lassen Sie es los. Das Verdunkelungsrollo bleibt in dieser Position.

ÖFFNEN

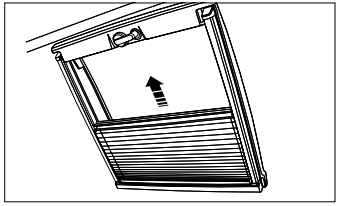
- Schieben Sie das Verdunkelungsrollo leicht in die Ausgangsposition, indem Sie es am Griff festhalten.

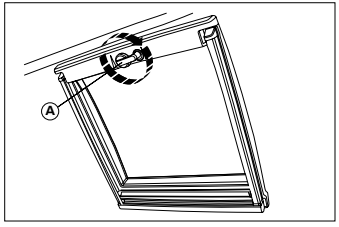


PANORAMA-DACHFENSTER MIT KURBELÖFFNUNG

- Das Panorama-Dachfenster ist mit einem Verdunkelungsrollo ausgestattet.
- Um das Verdunkelungsrollo gleichmäßig hochzuziehen, ziehen Sie es von der Mitte aus nach oben.
- Um das Panorama-Dachfenster zu öffnen, muss das Verdunkelungsrollo zuerst geschlossen werden. Drehen Sie die Kurbel **A** am Dachfenster in die gewünschte Position.

WARNUNG
Führen Sie das Verdunkelungsrollo beim Aufrollen





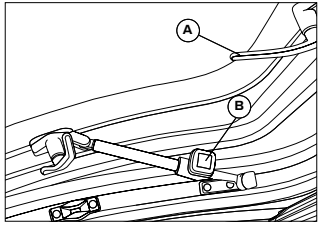
PANORAMA-DACHFENSTER MIT MANUELL ZU VERRIEGELNDEN BESCHLÄGEN

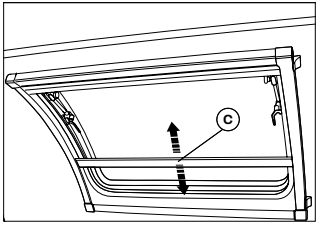
ÖFFNEN
- Drehen Sie die Hebel **A** in eine senkrechte Position.
- Öffnen Sie das Dachfenster, indem Sie es von unten in die gewünschte Position schieben.
- Verriegeln Sie das Dachfenster, indem Sie die Feststellgriffe **B** der Teleskoparme einschrauben.

SCHLIESSEN
- Schrauben Sie die Feststellgriffe der Teleskoparme **B** auf.
- Bringen Sie das Dachfenster in die geschlossene Position.
- Arretieren Sie alle Hebel **A**.

Das Panorama-Dachfenster ist mit einem Verdunkelungsrollo ausgestattet. Um das Verdunkelungsrollo zu öffnen und zu schließen, greifen Sie die Kante **C** in der Mitte.

WARNUNG
Führen Sie das Verdunkelungsrollo beim Aufrollen.





SICHERHEITSNETZ

- Alle Betten im Wohnmobil, die höher als 1 Meter über dem Boden stehen, sind mit einem Sicherheitsnetz ausgestattet.
- Wie alle Sicherheitseinrichtungen muss auch das Sicherheitsnetz gemäß den geltenden Normen (EN 1646-1) verwendet und angebracht werden.
- Verwenden Sie die oberen Betten nur zum Schlafen und benutzen Sie das Sicherheitsnetz. Verwenden Sie die oberen Betten nicht zur Aufbewahrung von Gegenständen, die während der Fahrt herausfallen könnten.
- Sichern Sie das Sicherheitsnetz **A** mit Hilfe der Haken **B** in den Ringen **C**.

ACHTUNG
ie oberen Betten dürfen nur von Erwachsenen benutzt werden. Verwenden Sie bei den oberen Betten immer das Sicherheitsnetz. Die Benutzung der oberen Betten ist für Kinder unter drei Jahren verboten.

ACHTUNG
Wenn die oberen Betten von Kindern, insbesondere von Kindern unter 6 Jahren, benutzt werden, ist die Sturzgefahr zu beachten. Diese Betten sind nicht für die Benutzung durch unbeaufsichtigte Kleinkinder geeignet.

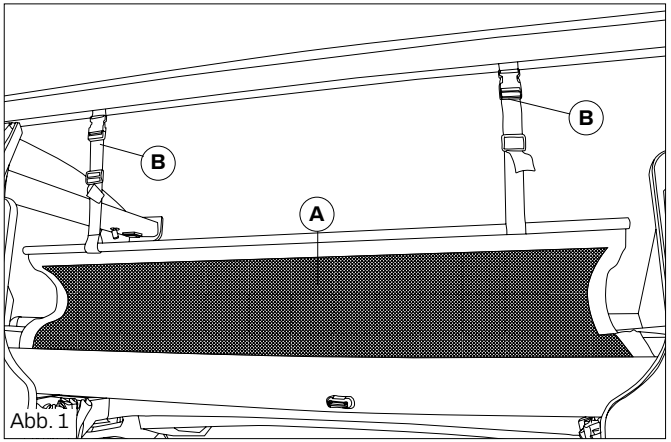


Abb. 1

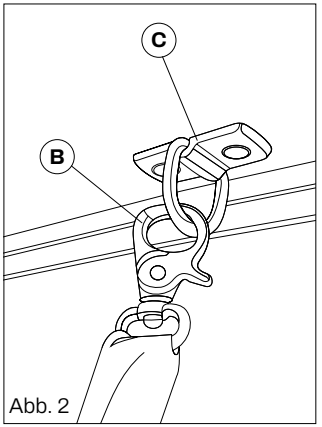


Abb. 2

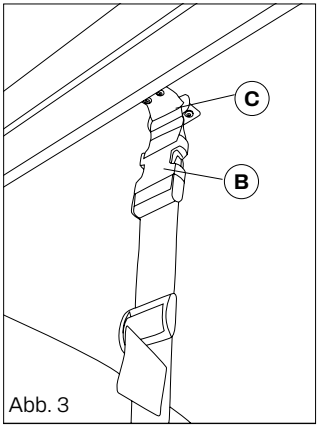


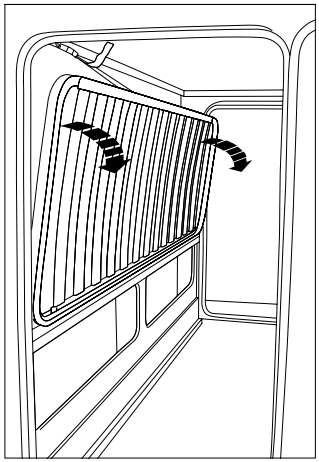
Abb. 3

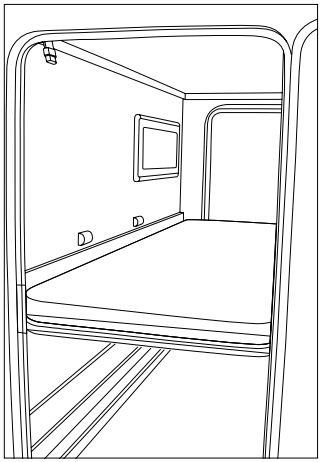
MOBILES BETT (VARIABLES VOLUMEN)

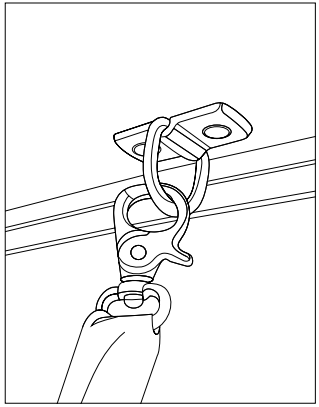
- Das mobile Bett ist bei einigen Wohnmobilmodellen mit der Bezeichnung ‘Variables Volumen’ vorhanden.
- Diese Lösung ermöglicht es, das Bett nur bei Bedarf zu benutzen.
- Wenn das Bett nicht benutzt wird, kann es senkrecht nach vorne oder hinten geklappt und an speziellen Halterungen **A** befestigt werden. Durch diese Lösung kann das Ladevolumen der Garage vergrößert werden.

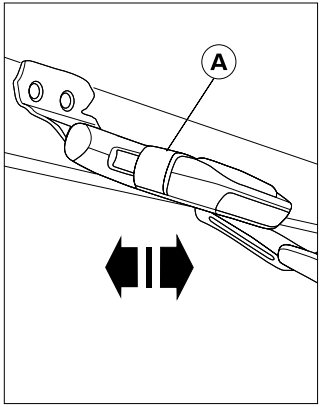
WARNUNG
Die Garage hat ein hohes Ladevolumen, muss aber gemäß den Angaben der Fahrzeug-Typgenehmigung zur zulässigen Höchstlast des Fahrzeugs und der zulässigen Höchstlast der Garage genutzt werden.

ACHTUNG
Alle Betten können nur beistehendem Fahrzeug angehoben werden.



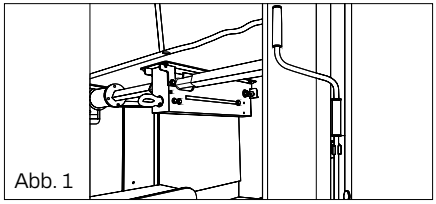


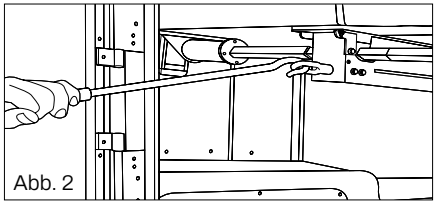




MANUELL ANHEBBARES HINTERES BETT

Schritt 1 Heben Sie die Stange an, um den Mechanismus zum manuellen Bewegen des Bettes zu betätigen. Die Stange wird in der Garage, an der hinteren Kopfleiste oder im Schrank befestigt (Abb. 1).
Schritt 2 Stecken Sie die Stange in den Haken am Motor und drehen Sie sie: Im Uhrzeigersinn geht das Bett nach oben, gegen den Uhrzeigersinn geht es nach unten (Abb. 2).

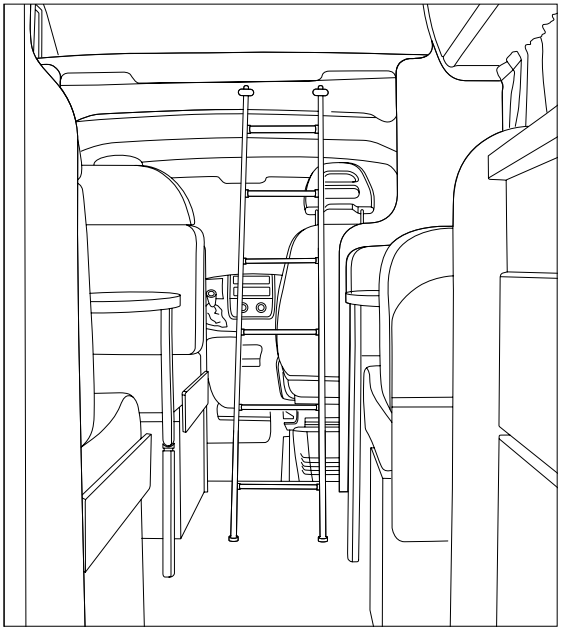

Abb. 1


Abb. 2

WARNUNG
Das mittig angeordnete hintere Doppelbett kann nicht als Bett genutzt werden, wenn es sich höher als 1 m über dem Boden befindet.

ALKOVENBETT

Bei Fahrzeugen mit Fahrerhausausschnitt muss der Bettrahmen abgesenkt und die Matratze aufgeklappt werden; denken Sie daran, das Bett morgens wieder in seine ursprüngliche Position zu bringen, um den größtmöglichen Platz zu erhalten. Wo kein Fahrerhausausschnitt vorhanden ist, kann das Bett wie vorgefunden verwendet werden.



ACHTUNG
Verwenden Sie bei der Unterbringung im Alkoven immer das Sicherheitsnetz. Die Benutzung des Alkovenbetts ist für Kinder unter drei Jahren verboten.

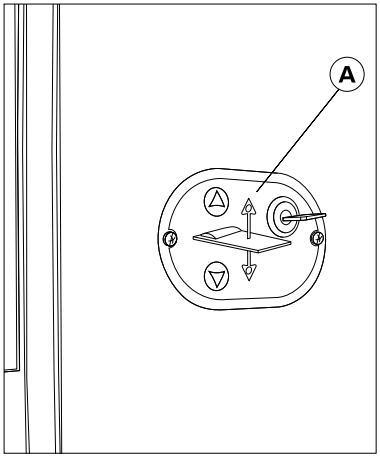
ELEKTRISCHES HUBBETT MIT RIEMEN

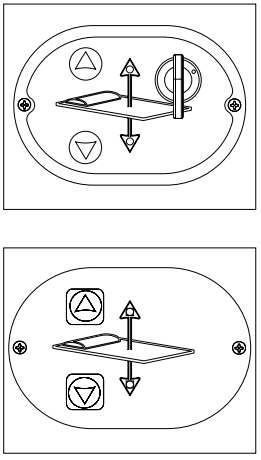
Das riemengetriebene elektrische Hubbett ist durch das an der Wand angebrachte Bedienelement **A** gekennzeichnet. Stecken Sie den Schlüssel ein und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, drücken Sie die Taste in Pfeilrichtung, je nachdem, ob Sie das Bett anheben oder absenken möchten, und drehen Sie den Schlüssel wieder in die vertikale Position.

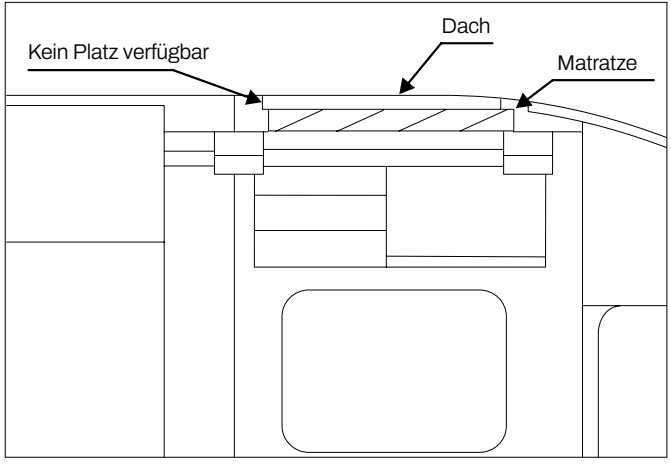
ACHTUNG
Im Flachdach dürfen sich keine Kissen, Decken oder Gegenstände zwischen Matratze und Dach befinden, wenn sich das Hubbett in der höchsten Position befindet.

WARNUNG
Es wird empfohlen, alle Hubbetten zu bewegen, wenn das Fahrzeug nicht in Bewegung ist.

WARNUNG
Achten Sie bei der Bewegung darauf, dass der Manövrierraum frei bleibt.



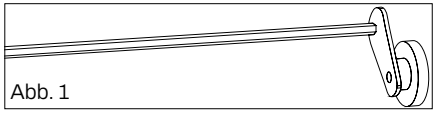




MANUELLE BEWEGUNG HUBBETT

Schritt 1 Betätigen Sie den Mechanismus zum manuellen Bewegen des Bettes mithilfe der mitgelieferten Stange (Abb. 1).

Schritt 2 Suchen Sie den Motorraum des Bettes. Er befindet sich je nach Fahrzeugtyp links oder rechts an den vorderen Oberschränken und ist daran zu erkennen, dass er ein Loch **A** hat, in das die Stange eingeführt wird (Abb. 2).


Abb. 1

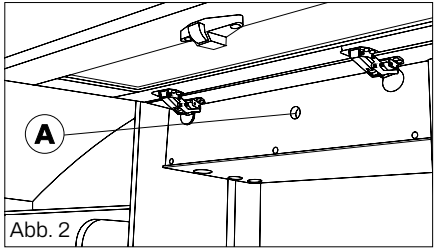
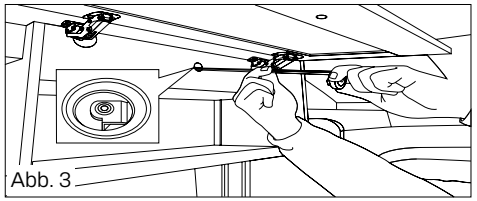


Abb. 2

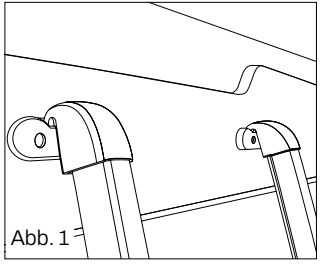
Schritt 3 Stecken Sie die Stange in die dafür vorgesehene Öffnung an dem Motor und drehen Sie sie: im Uhrzeigersinn geht das Bett nach oben, gegen den Uhrzeigersinn geht das Bett nach unten (Abb. 3).


Abb. 3

BETTLEITERN

Alle Fahrzeuge mit Alkoven, Etagenbetten, Hubbetten und Garagenbetten sind mit speziellen Leitern ausgestattet, um das obere Bett zu erreichen. Je nach Modell kann die Leiter für folgende Zwecke verwendet werden:

- Zugang zum hinteren Bett über der Garage.
- Zugang zum Alkovenbett oder Etagenbett.
- Um die Hochbetten zu erreichen, haken Sie die Leiter (Abb. 1) an den speziellen Stützen A an der Vorderseite des Bereichs ein, auf den Sie zugreifen möchten (Abb. 2)
- Die Leiter befindet sich im Stauraum oder in der Garage.


Abb. 1

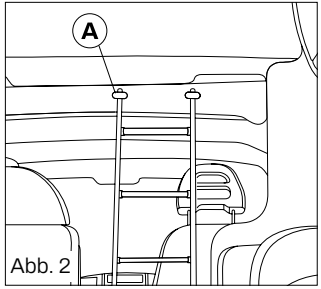
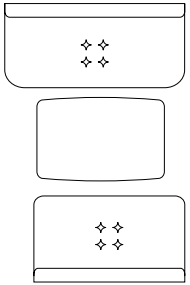


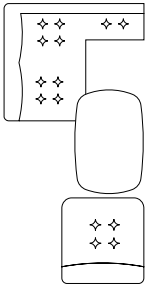
Abb. 2

SITZGRUPPEN-TYPEN

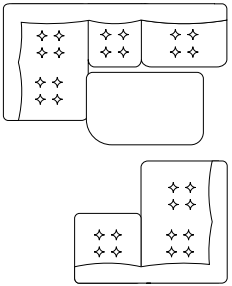
Die Fahrzeug-Layouts dienen nur zur Information und können je nach Modell variieren.



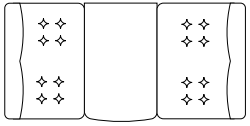
Face to face Sitzgruppe

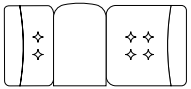


L Sitzgruppe

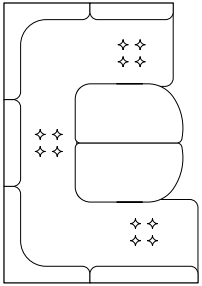


Doppel-Sitzgruppen Insel

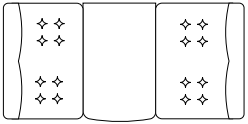




Doppel-Sitzgruppe



hinten Sitzgruppe



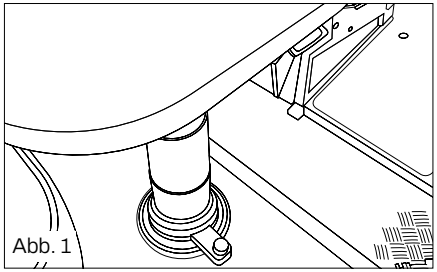
vorne/gegen Fahrtrichtung

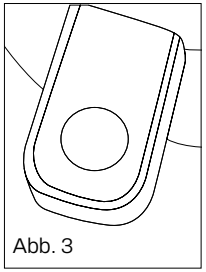
Deutsch

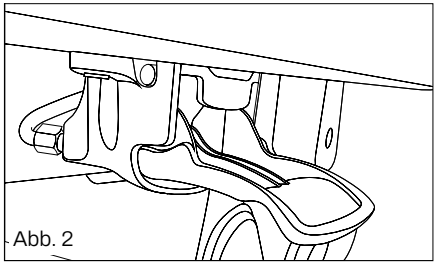
UMBAU SITZGRUPPE

Um die Sitzgruppe von der Tagkonfiguration in die Nachtkonfiguration umzuwandeln, muss der Tisch in die unterste Position gebracht werden, wie auf den folgenden Seiten gezeigt.

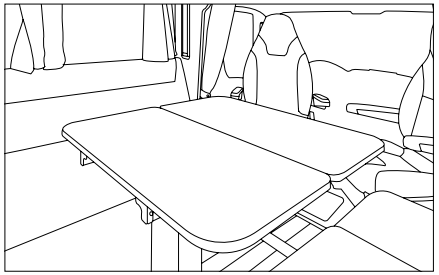
- Drücken und halten Sie die Taste (Abb. 1 und 3) und üben Sie gleichzeitig Druck im mittleren Bereich des Tisches aus, um ihn abzusenken.
- Drücken und halten Sie den Griff (Abb. 2), um den Tisch zu drehen.

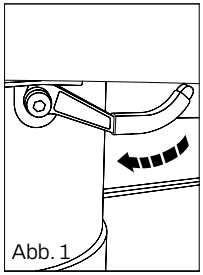

Abb. 1

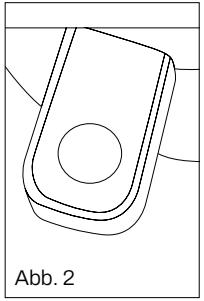

Abb. 3

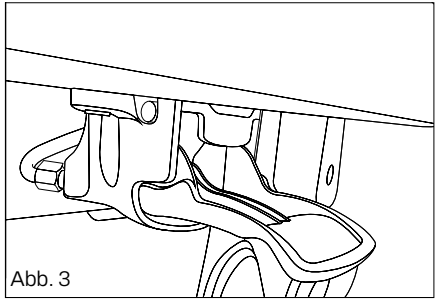

Abb. 2

- Bewegen Sie den Griff (Abb. 1) in der durch den Pfeil angegebenen Richtung für die horizontale Entriegelung.
- Drücken und halten Sie die Taste (Abb. 2) und üben Sie gleichzeitig Druck im mittleren Bereich des Tisches aus, um ihn abzusenken.
- Drücken und halten Sie den Griff (Abb. 3), um den Tisch zu drehen.




Abb. 1


Abb. 2


Abb. 3

- Lösen Sie den Hebel **A** (Abb. 1) für die Entriegelung in horizontaler Richtung.
- Drehen Sie den Hebel **B** (Abb. 2) damit der Tisch in vertikaler Richtung entriegelt werden kann.

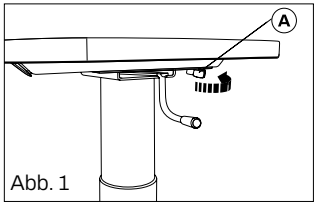


Abb. 1

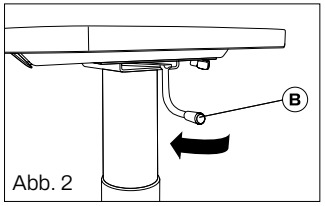
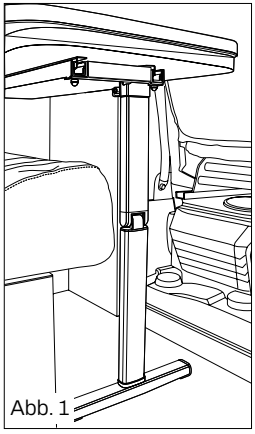


Abb. 2

- Drücken Sie die Taste **A** (Abb. 1) damit das Bein angewinkelt werden kann.


Abb. 1

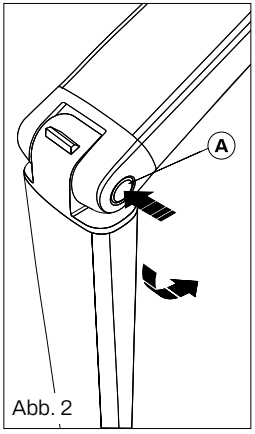


Abb. 2

WARNUNG
Die Abbildungen des Tischs sind rein indikativ, sie können je nach Modell variieren.

Wenn Sie das gewünschte Modell nicht finden können, konsultieren Sie bitte den folgenden QR-Code/Link www.luanocamp.it/sitzgruppe-nacht

AUFBAU DER ZUSÄTZLICHEN SITZGRUPPEN-BETTEN

Die Kissendiagramme für den Aufbau der zusätzlichen Sitzgruppen-Betten finden Sie unter dem folgenden QR-Code/Link.
www.luanocamp.it/sitzgruppe-betten

WARNUNG
Die Gestaltung der Kissen kann je nach Modell unterschiedlich sein.

WARNUNG
Einige Fahrzeuge sind mit einer zusätzlichen Nachtverlängerung ausgestattet.

VORSCHRIFTEN FÜR DIE VERWENDUNG DER GASANLAGE

- Während der Fahrt muss die gesamte Gasanlage abgeschaltet werden. Außerdem müssen das Ventil an der Gasflasche und alle Hähne (rot) der Gasversorgungsanlage im Fahrzeugraum geschlossen sein.
- Überprüfen Sie regelmäßig Gasleitungen und Armaturen. Diese Kontrollen müssen von einer LUANO CAMP-Vertragswerkstatt durchgeführt werden.
- Prüfen Sie in regelmäßigen Abständen die Dichtheit des Gasschlauchs für den Anschluss an die abnehmbare Flasche. Der Gasschlauch darf keine Haarrisse oder poröse Stellen aufweisen. Lassen Sie den Gasschlauch spätestens bis zu dem auf dem Schlauch aufgedruckten Verfallsdatum von einer LUANO CAMP-Vertragswerkstatt durch einen anderen Gasschlauch eines zugelassenen Typs ersetzen.
- Die Gasanlage von Wohnmobilen wird durch eine oder mehrere abnehmbare Gasflaschen versorgt, die mit einem Druckminderer verbunden sind.
- Die Anlage verteilt das Gas an folgende Geräte: Herd, Backofen, Heizung, Boiler und Kühlschrank.

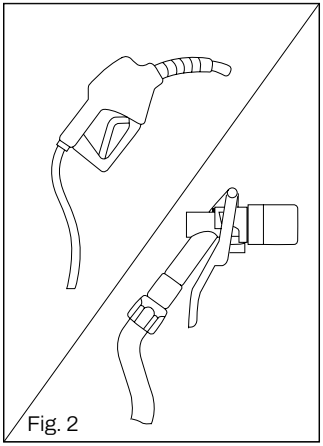
ACHTUNG
LUANO CAMP haftet nicht für Eingriffe oder Veränderungen an der ursprünglichen Gasanlage. Prüfen Sie die Schläuche regelmäßig auf Beschädigungen und erneuern Sie sie gegebenenfalls, spätestens jedoch nach Ablauf des auf dem Schlauch angegebenen Verfallsdatums.

WARNUNG
Schalten Sie während der Fahrt alle Gasgeräte aus, außer denen, die für den Betrieb während der Fahrt vorgesehen sind.
Es wird empfohlen, das Hauptabsperrventil der Flaschen zu schließen, wenn die Gasanlage nicht in Gebrauch ist.

WARNUNG
Gemäß Abbildung 1 müssen vor dem Betanken (LPG, Benzin, Diesel oder andere Kraftstoffe) alle LPG-Geräte (Kühlschrank, Herd, Wasser, Heizung usw.) ausgeschaltet werden.



Fig. 1


Fig. 2

GASFLASCHEN

Transportieren Sie Gasflaschen nur innerhalb des dazu vorgesehenen belüfteten Fachs, das nur von außen zugänglich ist. Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsgitter immer frei sind.

- Sichern Sie die Gasflaschen im Gasflaschenfach in senkrechter Position, damit sie sich nicht rollen oder umkippen können.
- Bevor Sie den Gasschlauch oder den Druckregler entfernen, schließen Sie das Hauptgasabsperrventil.
- Ziehen Sie die Ringmutter des Druckreglers an den Flaschen handfest an, verwenden Sie den Schraubenschlüssel nur zum endgültigen Schließen.

Das Gas kommt aus externen, abnehmbaren Gasflaschen und gelangt über einen Druckminderer und eine Verteilereinheit mit mehreren Hähnen, einem für jedes Gerät, zu den Verbrauchergeräten; die Hähne befinden sich im Schrank unter der Küche.

- Jedes mit Gas betriebene Gerät ist mit einem Sicherheitsventil mit Thermoelement ausgestattet, das den Gasfluss stoppt, wenn die Flamme versehentlich erlischt.

Die Abmessungen des Garagenstauraums variieren je nach Modell. Es wird empfohlen, Gasflaschen mit folgender maximaler Größe zu verwenden:

- Höhe 600 mm
- Durchmesser 310 mm

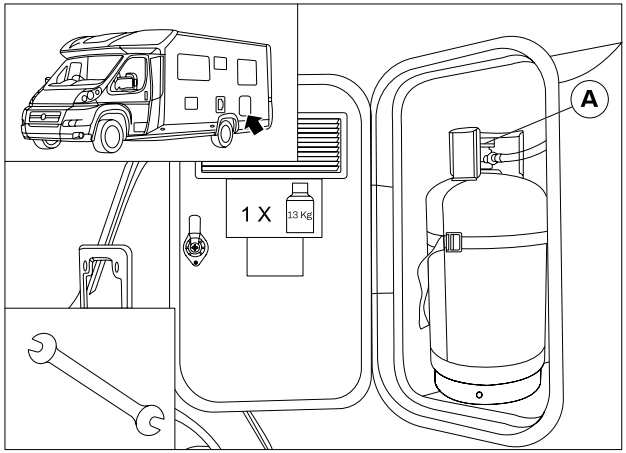
ACHTUNG

- Das Flaschenfach ist für eine oder zwei Flaschen ausgelegt, wobei das Gesamtgewicht der Flasche(n) höchstens 13 kg betragen darf.
- Bei einem Gasaustritt ist die Zelle zu belüften und sofort zuerst die Gasflasche und dann der Gasverteiler zu schließen. Durch das Schließen der Flasche wird sichergestellt, dass kein Gas aufgrund von Leckagen entweicht. Wenden Sie sich an den nächstgelegenen Händler, der das/die Leck(e) genau identifizieren und reparieren wird.
- Verwenden Sie gasbetriebene Geräte NIEMALS für einen anderen Zweck als den, für den sie bestimmt sind. (z. B. sollte der Herd nie eingeschaltet werden, um den Raum zu heizen, der Heizofen sollte nie zum Kochen oder Erhitzen von Speisen verwendet werden).

AUSWECHSELN DER GASFLASCHEN

- Beim Auswechseln der Gasflasche nicht rauchen und keine Flamme entzünden.
- Schließen Sie das Hauptventil der Gasflasche A. Drehen Sie das Ventil in Pfeilrichtung.
- •Schrauben Sie die Ringmutter des Druckreglers im Uhrzeigersinn ab und lösen Sie ihn vom Flaschenventil.
- Lösen Sie den Halteriemen und nehmen Sie die Flasche aus dem Fach.
- Stellen Sie die neue Gasflasche in das Fach und befestigen Sie die Gasflasche mit dem Halteriemen.
- Ersetzen Sie die mit der neuen Gasflasche gelieferte Druckdichtung bei jedem Wechsel der Gasflasche.
- Schrauben Sie den Druckregler auf das Hauptventil der Fla-

sche, ziehen Sie die Ringmutter des Druckreglers fest.



WARNUNG

Es muss unbedingt ein fest eingestellter Druckregler mit 30 Mbar am Flaschenausgang vorhanden sein, mit einer Durchflussmenge ÜBER 1 kg/h, mit einem Anschluss, der mit dem Hahn der Flasche kompatibel ist und der EN 12864 entspricht. Die Installation muss in Übereinstimmung mit der Norm und EN 1949 durchgeführt werden.

Wenn Sie Ihr Wohnmobil im Winter nutzen, achten Sie darauf, dass die Gasflasche Propangas enthält, das bei niedrigen Temperaturen nicht einfriert.

Wenn das Gas einfriert, blockiert es die Zufuhr und folglich funktionieren weder der Herd noch die Heizung.

Die Ringmutter des Druckreglers hat ein Linksgewinde und muss daher gegen den Uhrzeigersinn gedreht werden, um sie festzuziehen.

12V-STROMVERSORGUNG

- Die Bordbatterie liefert 12 V Strom und befindet sich je nach Modell in einem entsprechenden Fach.
- Die Bordbatterie versorgt den Wohnbereich Ihres Wohnmobils, indem sie verschiedene Geräte wie Kühlschrank, Steuereinheit, Herd usw. sowie Zubehör und Beleuchtung mit Strom versorgt.
- Die elektrischen Teile des Fahrgestells und des Fahrerhauses werden dagegen von der Fahrzeugbatterie gespeist.
- Beide Batterien werden während der Fahrt von der Lichtmaschine aufgeladen.
- Wenn der Motor ausgeschaltet ist, ist es bei einem Kühlschrank mit automatischem Schalter nicht notwendig, ihn manuell von der Batterie zu trennen, da das Gerät dies automatisch tut. In anderen Fällen konsultieren Sie bitte das Handbuch des Geräts. So stellen Sie sicher, dass die Fahrzeugbatterie die nötige Ladung zum Starten hat.

230V-NETZANSCHLUSS

- Selbstverständlich kann Ihr Wohnmobil auch an das 230V-Netz angeschlossen werden. Alle Verbraucher können problemlos verwendet werden, und die Stromversorgung ist durch einen 30mA-Sicherheitsschalter, besser bekannt als Leitungsschutzschalter, geschützt.

ACHTUNG

Alle Arbeiten an dem Stromverteiler MÜSSEN in der Stellung „0“ oder „OFF“ des Leistungsschutzschalters durchgeführt werden.

Steckdosen innerhalb des Fahrzeugs dürfen nur für bestimmte Geräte verwendet werden.

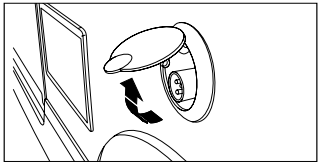
Kein Gerät darf im Freien verwendet werden, wenn es an eine Innensteckdose angeschlossen ist.

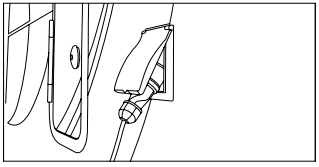
WARNUNG

- Der Kühlschrank ist das Gerät, das die Bordbatterie am schnellsten entleeren kann und deshalb immer ausgeschaltet wird, wenn der Motor abgestellt wird. Wenn Sie nicht über die Möglichkeit eines Netzanschlusses verfügen, sollten Sie die Energie im Fahrzeug sinnvoll nutzen, da die Batterie nur für eine begrenzte Zeit Strom liefert.
- Bei Fahrzeugen, die mit einem Wechselrichter ausgestattet sind (z. B. Fahrzeuge mit Kaffeemaschine), wird die Verwendung des Wechselrichters nur empfohlen, wenn die Bordbatterie eine Spannung von mehr als 12,1 Volt aufweist.

EXTERNES 230V-NETZANSCHLUSS-KABEL

- Das Netzanschlusskabel (nicht im Lieferumfang des Fahrzeugs enthalten) muss besondere Eigenschaften aufweisen.
- Der Stecker und die Steckdose müssen einen Schutzkontakt gemäß Norm CEI 23-12 haben.
- Das Kabel muss flexibel sein, Typ H07 RN-F oder gleichwertig.
- Das Netzteil - oder Transformator/Batterieladegerät - befindet sich zwischen dem externen Netzstecker und der Bordbatterie. Das Netzteil wird über den Anschluss an das externe Netz in Betrieb genommen und hat die Aufgabe, die Batterie nachzuladen und die Niederspannungsverbraucher zu versorgen, indem es die externe Netzspannung von 230 V AC auf den zum Nachladen erforderlichen Wert transformiert.
- Das Netzteil ist mit einer internen Sicherung zum Schutz vor Überspannung ausgestattet. Sobald die optimale Ladung der Batterie erreicht ist, wird der Strom nur noch teilweise durchgelassen, um ein Überladen zu vermeiden.





230V-VERTEILER

- Falls der Schutzschalter selbständig auf „0“ oder „AUS“ schaltet, ist es ratsam, die Ursache für die Unterbrechung zu finden und zu beheben, bevor der Strom wieder eingeschaltet wird.
- Es ist immer ratsam, den Ladezustand der Batterie und insbesondere den korrekten Ladevorgang über das Bedienfeld der Steuereinheit zu überprüfen.

TANKSONDEN

- Es ist nicht ratsam, Wasser über längere Zeit in den Tanks zu lassen, insbesondere Grauwasser, da dies zu Schäden an den Sonden führen kann.

BATTERIEN

- Die Bordbatterie muss abgeklemmt werden, wenn das Fahrzeug über einen längeren Zeitraum nicht benutzt werden soll, was mit Hilfe der Schnell-Trennklemme geschehen kann.
- Verwenden Sie als Stützbatterie ausschließlich versiegelte (wartungsfreie) Batterien. Bei Verwendung einernicht-AGM-Blei-Batterie muss der Schlauch angeschlossen werden, der dazu dient, die beim Laden entstehenden Dämpfe nach außen abzuleiten.
- Bei Verwendung einer Lithiumbatterie als Hilfsbatterie sind die folgenden Hinweise zu beachten:
  - Lithiumbatterien müssen mit Vorsicht und unter Verwendung geeigneter persönlicher Schutzausrüstung sowie ausschließlich von Fachpersonal
  - Die Wartung von Lithium-Batterien darf ausschließlich von Fachpersonal durchgeführt werden, das vom Hersteller der Batterie autorisiert ist.
  - Halten Sie Lithium-Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Ersetzen Sie eine defekte Sicherung niemals durch Metalldrähte, anderes Altmaterial oder Sicherungen mit einer höheren Nennleistung als vorgeschrieben.
- Wenn die Bordbatterie ausgetauscht werden muss, darf dies nur von einem autorisierten Händler oder einer Werkstatt durchgeführt werden.
- Auch bei der Verwendung wartungsfreier Batterien ist es immer ratsam, die Anweisungen des Herstellers zu lesen, insbesondere die Ladezeit im Falle einer vollständig entladenen Batterie, die im Allgemeinen nicht unter 10 Stunden liegen darf.
- Alle 4 bis 5 Monate ist es ratsam, die Bordbatterie vollständig aufzuladen.
- Es ist ratsam, das Wohnmobil alle 2 bis 3 Monate zu starten und den Motor laufen zu lassen, um den Zustand der Batterie in Ordnung zu halten.
- Überprüfen Sie vor Fahrtantritt den Ladezustand der Bordbatterie. Selbst wenn sie während der Fahrt aufgeladen wird, kann es sein, dass es nicht ausreicht, um wieder vollständig aufgeladen zu sein, und es ist daher ratsam, sie so bald wie möglich an das Stromnetz anzuschließen.
- Je nach Art der verwendeten Batteriechemie (AGM, LITHIUM, BLEI usw.) müssen die im Fahrzeug vorhandenen elektronischen Geräte gemäß den Anweisungen im Handbuch des Herstellers, das mit dem Fahrzeug geliefert wurde, eingestellt werden.
- Eine vollständig entladene Batterie erreicht erst nach 12 Stunden am Netz 12,5 V.

ACHTUNG
Wenn die Batterie über einen längeren Zeitraum entladen bleibt, kann ihre Ladekapazität irreparabel beeinträchtigt werden, und es ist zu bedenken, dass die Batterie umso schneller entladen wird, je höher die Außentemperatur ist. Das Gleiche geschieht bei einer sehr niedrigen Umgebungstemperatur.

WARNUNG
Jeder Austausch der Bordbatterie muss vom gleichen Typ und mit den gleichen Spezifikationen wie in diesem Handbuch aufgeführt sein. Schalten Sie alle Geräte und Lampen aus, bevor Sie die Bordbatterie anschließen oder abklemmen.

WARNUNG
- Das Anlassen des Motors bei abgeklemmter Bordbatterie kann einen Kurzschluss verursachen.
- Eine Batterie, die länger als sechs Monate nicht aufgeladen wird, wird irreparabel beschädigt und verliert dauerhaft ihre Ladekapazität.

LADEN DER BATTERIEN

- Neben der Fahrt kann die Bordbatterie auf zwei weitere Arten wieder aufgeladen werden: durch Anschluss des Fahrzeugs an das Stromnetz oder über ein externes Ladegerät.
- Im zweiten Fall wird der Ausbau empfohlen.
- Wenn Sie die Batterie ausbauen oder austauschen wollen, denken Sie daran, zuerst den Minuspol und dann den Pluspol abzuklemmen.

LAGERUNG VON BATTERIEN IN DER WINTERSAISON

- Die Batterien verlieren im Winter schnell an Ladung. Wenn Sie die Möglichkeit haben, schließen Sie das Stromkabel regelmäßig an das Netz an, um die Ladung wieder aufzufüllen.
- Beim Zusammenbau in umgekehrter Reihenfolge vorgehen, zuerst den Pluspol und dann den Minuspol wieder anschließen.

WASSERSYSTEM

Jedes Fahrzeug ist mit einem Wassersystem ausgestattet, um das in Tanks gespeicherte Trinkwasser an die verschiedenen Verbraucher zu verteilen. Das Wassersystem kann durch Betätigen des Wasserpumpenschalters an der Steuereinheit betrieben werden.

FRISCHWASSERTANK

Das Befüllen des Frischwassertanks erfolgt von außen über den Einfüllstutzen, der sich je nach Wohnmobil auf der rechten oder linken Seite der Seite befinden kann.

ACHTUNG
Reparaturarbeiten an dem Wassersystem dürfen nur von LUANO CAMP-Vertragswerkstätten durchgeführt werden.

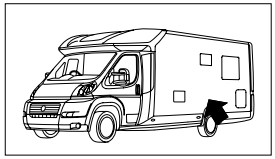
EINFÜLLSTUTZEN ZUM NACHFÜLLEN VON WASSER

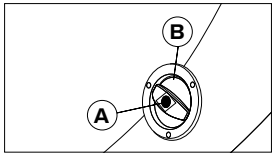
- Bei einigen Modellen gibt es eine Klappe, die den Zugang zum Wassereinfülldeckel ermöglicht.

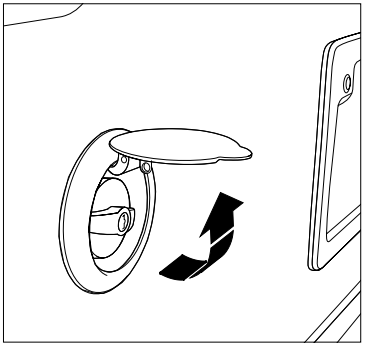
- Bei einigen Modellen ist ein Deckel für den Zugang zur Wasserversorgung vorgesehen.
- Stecken Sie den Schlüssel in das Schloss A, drehen Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn und ziehen Sie ihn ab.
- Drehen Sie den Griff B gegen den Uhrzeigersinn, um den Deckel zu entfernen.
- Füllen Sie den Tank.
- Um den Einfüllstutzen zu schließen, wiederholen Sie den Vorgang in umgekehrter Reihenfolge.

HINWEISE

- Um die Bildung von Ablagerungen zu verhindern, muss der Tank regelmäßig gereinigt werden. Mit Desinfektionsmitteln (z. B. Amuchina) reinigen.
- Verwenden Sie keine gesundheitsgefährdenden Produkte







Der Tank ist mit einer Sonde ausgestattet, die den Wasserstand auf dem Bedienfeld anzeigt. Um eine Autonomie für zwei bis drei Tage für vier Personen zu haben, muss der Wasserverbrauch ausgewogen sein.

ACHTUNG

Das im Frischwassertank enthaltene Wasser ist als nicht trinkbar zu betrachten.

ACHTUNG

Das Wasser im Tank verliert nach einigen Tagen seine hygienischen Eigenschaften, auch wenn es mit Zusätzen versehen wurde. Es wird nicht empfohlen, das Wasser für Lebensmittel zu verwenden. Es empfiehlt sich, das Wasser häufig zu wechseln, nachdem das Innere des Tanks mit einem Desinfektionsmittel gereinigt wurde.

ACHTUNG

Spülen Sie vor der Benutzung des Wohnmobils den Tank und die Leitungen gründlich mit Trinkwasser aus, füllen Sie Wasser in den Einfüllstutzen und lassen Sie das Wasser ab, indem Sie die Wasserhähne in Bad und Küche offen lassen. Der Tank ist für solche Fälle mit einem internen Stutzen ausgestattet (Kapitel Wartung).

ACHTUNG

Um die Nutzlast zu erhöhen, muss der Wasserstand im Frischwassertank während der Fahrt 20 Liter betragen.

HINWEISE

In den Zeiten, in denen das Wohnmobil nicht benutzt wird, wird empfohlen, den Tank vollständig zu entleeren.

MÖGLICHE SCHWIERIGKEITEN MIT DEM WASSERSYSTEM		
PROBLEM	**URSACHE**	**LÖSUNG**
Die Pumpe läuft beim Öffnen des Wasserhahns nicht an	Batterie leer	Prüfen Sie den Ladezustand der Batterie und ggf.: - Falls vorhanden, an das 230-V-Netz anschließen - Starten Sie den Motor und fahren Sie eine Strecke, damit sich die Batterie aufladen kann
	Oxidierte Kontakte	Reinigen Sie die Kontakte der Pumpe gründlich
	Defekte Sicherung	Überprüfen Sie die Einschaltung der Sicherungstafel und ersetzen Sie gegebenenfalls eine beschädigte Sicherung
	Kabel gelöst	Prüfen Sie, ob das Stromkabel der Pumpe richtig angeschlossen ist
Die Pumpe startet, wenn die Hähne geschlossen sind	Das Dichtungsventil hat ein Leck	Wenden Sie sich für den Austausch an eine LUANO CAMP-Vertragswerkstatt
	Wasseraustritt im System	Überprüfen Sie die Leitungen und wenden Sie sich im Falle einer Undichtigkeit an eine LUANO CAMP-Vertragswerkstatt
	Beschädigte Pumpe	Wenden Sie sich für eine Inspektion und einen eventuellen Austausch an eine LUANO CAMP-Vertragswerkstatt
Die Pumpe stoppt nicht, wenn Sie die Hähne schließen	Ausfall des Druckschalters	Wenden Sie sich für eine Inspektion und einen eventuellen Austausch an eine LUANO CAMP-Vertragswerkstatt
	Wasseraustritt im System	Überprüfen Sie die Leitungen und wenden Sie sich im Falle einer Undichtigkeit an eine LUANO CAMP-Vertragswerkstatt
	Luft im System	Öffnen Sie alle Hähne, um die Füllvorgänge des Systems zu beschleunigen
Es kommt kein Wasser aus den Hähnen	Luft in den Leitungen	Öffnen Sie alle Hähne, um die Füllvorgänge des Systems zu beschleunigen
	Verstopfter Wasserhahn	Prüfen Sie dies durch Öffnen eines anderen Wasserhahns und wenden Sie sich ggf. an eine LUANO CAMP-Vertragswerkstatt
	Wasserleitung geknickt	Bringen Sie die Leitung in die richtige Position, wenden Sie sich jedoch zum Austausch an eine LUANO CAMP-Vertragswerkstatt
	Filter verstopft	Reinigen Sie den Filter gemäß den Anweisungen in der Betriebs- und Wartungsanleitung des Pumpenherstellers
	Leitung gefroren	Erwärmen Sie die Leitung, damit sie auftaut

ABWASSERTANK

- Das Wohnmobil ist mit einem Unterbodentank zur Aufnahme von Abwasser (außer WC) ausgestattet. Der Füllstand des Tanks wird auf dem Bedienfeld der Steuereinheit angezeigt. Der Füllstand des Tanks kann über das Steuergerät kontrolliert werden.

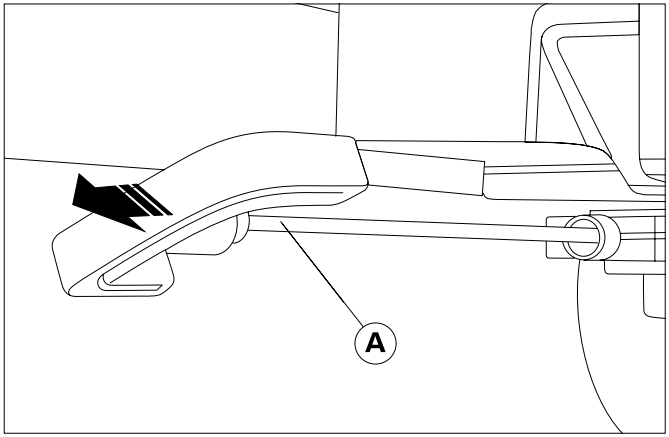
WARNUNG
Gießen Sie das Wasser, das zum Kochen von Nudeln verwendet wird, nicht in den Abfluss, da sich der hohe Stärke- und Fettgehalt mit der Zeit im Tank absetzen und unangenehme Gerüche verursachen würde.

WARNUNG
Im Winter oder bei sehr kalten Temperaturen sollten Sie, um mögliche Probleme mit dem Abwassertank zu vermeiden, ein Frostschutzmittel in dem auf der Produktverpackung angegebenen Prozentsatz hinzufügen und über einen Abfluss in den Tank gießen.

HINWEISE
Bei Nichtgebrauch sollten die Abflüsse von Waschbecken und Duschwannen mit Stöpseln verschlossen werden, um unangenehme Gerüche zu vermeiden.

ENTLEERUNG DES ABWASSERTANKS

- Das Wohnmobil ist mit einem Tank für Abwasser ausgestattet, mit Ausnahme des Abwassers der Toilette, das in einem separaten Behälter aufgenommen wird. Der Füllstand des Tanks wird auf dem Bedienfeld sowohl optisch als auch akustisch angezeigt. Zum Entleeren (in den dafür vorgesehenen Bereichen) ziehen Sie einfach den Ventilhebel **A**, der sich an der Außenseite des Fahrzeugs befindet.
- Bei einigen Modellen hat das Abflussventil einen speziellen Anschluss für eine Verlängerung (Schlauch). Nach dem Einsetzen dieser Verlängerung kann das Abwasser innerhalb eines bestimmten Radius abgeleitet werden, ohne dass das Wohnmobil bewegt werden muss.



WARNUNG
Die Position des Abwassertanks ist je nach Wohnmobilmodell unterschiedlich, so dass auch die Position des Abflussventils unterschiedlich ist.

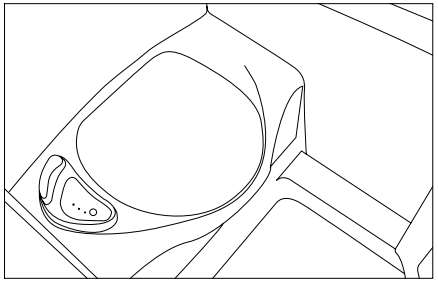
UMWELT
Entleeren Sie den Abwassertank nur an den dafür vorgesehenen Entsorgungsstellen oder in den dafür vorgesehenen Bereichen (z.B. Sickergruben) des Campingplatzes.

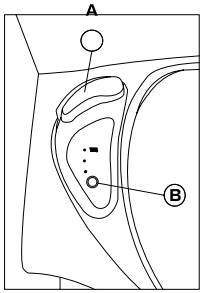
WC-BEHÄLTER

- Das Wohnmobil ist mit einer Kassettentoilette ausgestattet, die mit Wasser aus dem Frischwassertank gespült wird. Die Toilette kann je nach Wohnmobilmodell variieren.
- Die Zufuhr und Spülen des Wassers wird mit dem Hebel **A** am WC betätigt, zum Spülen drücken Sie die Taste **D** auf der Oberseite des WCs. Der Sammelbehälter befindet sich an der Außenseite des Wohnmobils, bei der Toilette.

SPÜLEN

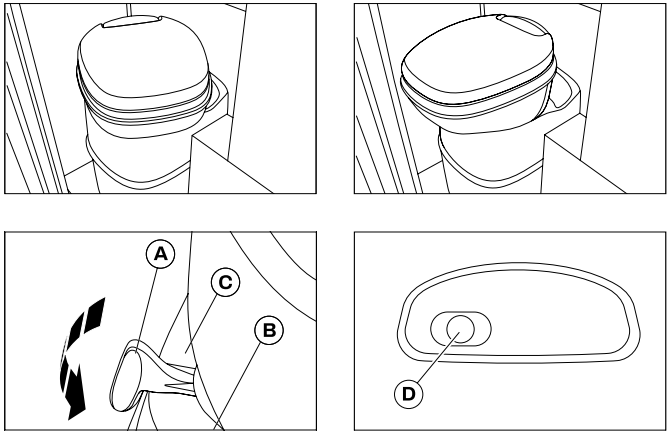
- Zum Spülen betätigen Sie den Hebel A, um die Abflussklappe zu öffnen.
- Halten Sie die Spültaste B so lange wie nötig gedrückt.
- Um die Abflussklappe zu schließen, betätigen Sie erneut den Hebel A.





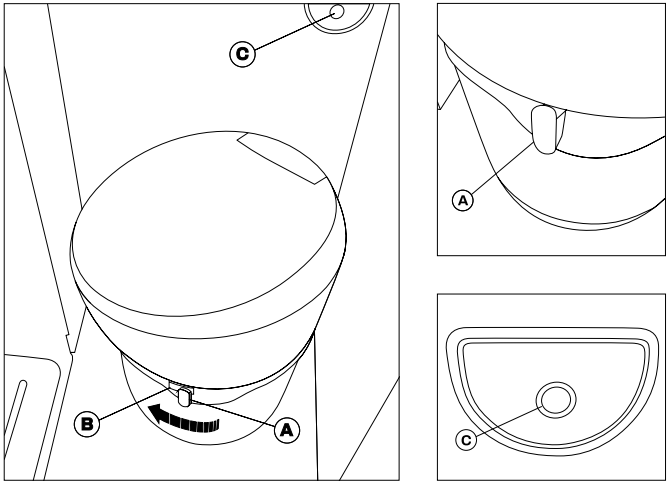
WC-BEHÄLTER

- Das Wohnmobil ist mit einer Kassettentoilette ausgestattet, die mit Wasser aus dem Frischwassertank gespült wird. Die Toilette kann je nach Wohnmobilmodell variieren.
- Die Zufuhr und Spülen des Wassers wird mit dem Hebel **A** am WC betätigt, zum Spülen drücken Sie die Taste **C** auf der Oberseite des WCs. Der Sammelbehälter befindet sich an der Außenseite des Wohnmobils, bei der Toilette.



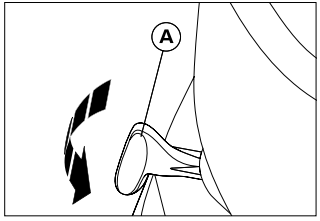
SPÜLEN

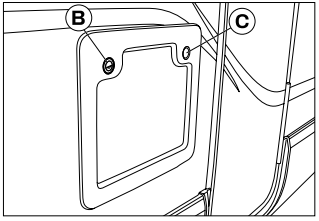
- Bewegen Sie zum Spülen den Hebel **A** in die Position **B**, um die Abflussklappe zu öffnen.
- Halten Sie die Spültaste **C** so lange wie nötig gedrückt.
- Um die Abflussklappe zu schließen, stellen Sie den Hebel auf Position **A**.

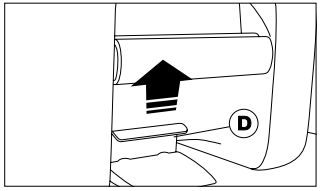


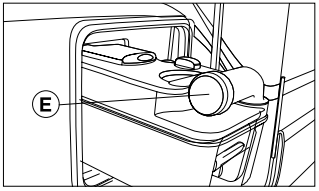
BEHÄLTER LEEREN

- Je nach Wohnmobilmodell kann sich die Klappe für den Zugang zum WC-Behälter auf der rechten oder linken Seite befinden.
- Der Behälter muss entleert werden, sobald das rote Licht (LED) auf dem Bedienfeld der Toilette oder auf der Toilette aufleuchtet.
- Vergewissern Sie sich, dass die Abflussklappe der Toilette geschlossen ist, der Hebel **A** muss sich in der Mittelstellung befinden.
- Öffnen Sie Schloss **B** mit dem Schlüssel, ziehen Sie den Schlüssel ab.
- Drücken Sie die Taste **C** und öffnen Sie die Klappe.
- Üben Sie einen leichten Druck nach oben auf den Griff **D** aus und ziehen Sie den Behälter heraus.
- Schließen Sie das Abflussventil mit der mitgelieferten Kappe **E**.



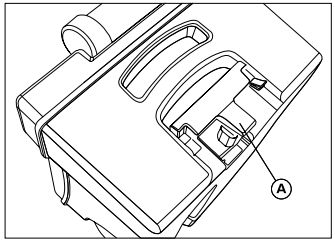


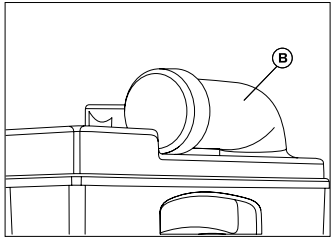


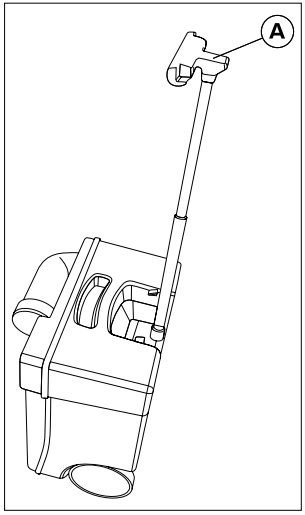


VERFAHREN ZUM TRANSPORT DES WC-BEHÄLTERS

- Ziehen Sie den Griff **A** aus dem Behälter und heben Sie ihn aus seiner verriegelten Position, transportieren Sie den Behälter mit dem Griff zu einer autorisierten Entsorgungsstelle.
- Schieben Sie den Griff wieder ein, drehen Sie das Rohr B, nehmen Sie die Kappe ab, gießen Sie den Sanitärzusatz in den Behälter, fügen Sie ca. 2 l Wasser hinzu, halten Sie den Behälter so, dass Sie die Entlüftungstaste beim Entleeren gedrückt halten können.

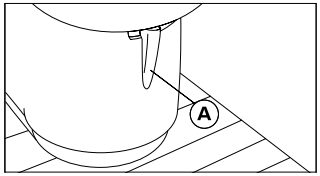


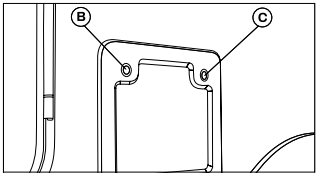


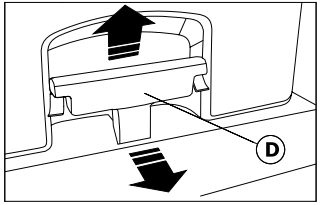


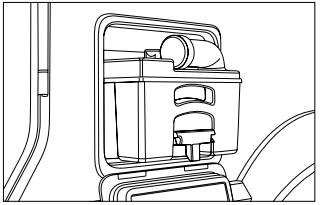
BEHÄLTER LEEREN

- Je nach Wohnmobilmodell kann sich die Klappe für den Zugang zum WC-Behälter auf der rechten oder linken Seite befinden.
- Der Behälter besitzt ein Fassungsvermögen von zirka 18 l und muss entleert werden, sobald das rote Licht (LED) auf dem Bedienfeld der Toilette oder auf der Toilette aufleuchtet.
- Vergewissern Sie sich, dass die Abflussklappe der Toilette geschlossen ist, der Hebel **A** muss sich in der Mittelstellung befinden.
- Öffnen Sie Schloss **B** mit dem Schlüssel, ziehen Sie den Schlüssel ab.
- Drücken Sie die Taste **C** und öffnen Sie die Klappe.
- Üben Sie einen leichten Druck nach oben auf den Griff **D** aus und ziehen Sie den Behälter heraus.
- Schließen Sie das Abflussventil mit der mitgelieferten Kappe









ACHTUNG
U m die Nutzlast zu erhöhen, muss der Wasserstand im Frischwassertank während der Fahrt 20 Liter betragen.

UMWELT
Das Entleeren des Behälters an Entsorgungsstellen (Camper Service) oder an Sammelstellen bzw. Toiletten auf Campingplätzen ist verboten.

WARNUNG
Schieben Sie den Behälter nicht mit Gewalt in sein Fach, dies kann zu schweren Schäden führen. Bei Schwierigkeiten überprüfen Sie, ob sich das Abflussventil in der richtigen Position befindet.

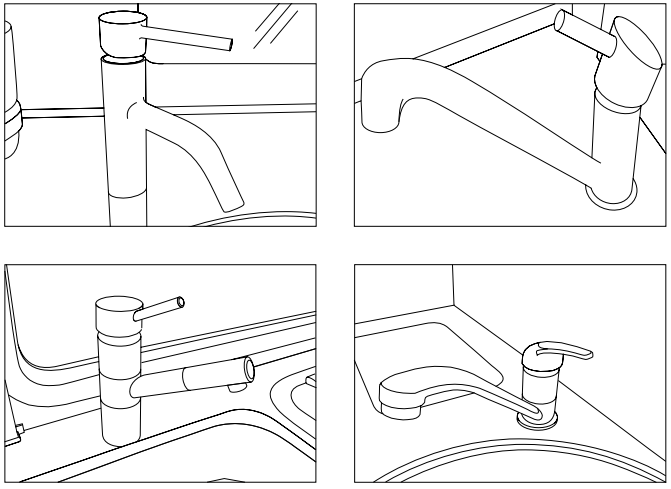
WARNUNG
Füllen Sie niemals Sanitärzusatz über das Abflussventil ein, da dies die Lippendichtung des Abflusstanks beschädigen könnte. Füllen Sie den Sanitärzusatz nur über das Abflussrohr.

WARNUNG
Schmieren Sie die Lippendichtung mindestens einmal pro Jahr mit geeigneten Produkten. Waschen und desinfizieren Sie den Behälter mit Wasser und Desinfektionsmittel.

WASSERHÄHNE UND LEITUNGEN IM ALLGEMEINEN

Die Abbildungen der Wasserhähne sind rein indikativ; sie können je nach Modell in Form und Position variieren.

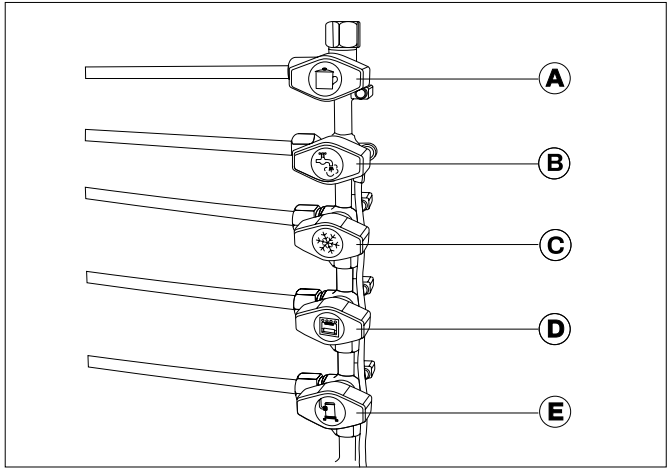
- Die Leitungen des Wassersystems verbinden alle Verbraucher. Sie sind aus ungiftigem, lebensmittelechtem Material hergestellt. Die Leitungen bestehen aus einer Kaltwasserleitung (BLAU) und einer Warmwasserleitung (ROT).
- Bei der Bedienung, Wartung und Reinigung der Wasserhähne ist wie bei den Haushaltsarmaturen zu verfahren.



GASVERTEILER

Je nach Modell ist das Wohnmobil mit einem Herd, einem Backofen, einem Kühlschrank, einem Heizofen und einem Boiler ausgestattet. Vor der Inbetriebnahme eines installierten, gasbetriebenen Geräts müssen das Hauptabsperrventil der Gasflasche und das entsprechende Gasabsperrventil geöffnet werden.

A - Sperrventil Kochfeld
B - Sperrventil Boiler
C - Sperrventil Kühlschrank
D - Sperrventil Backofen
E - Sperrventil Heizofen



WARNUNG
Der Gasverteiler ist je nach Ausstattung des Wohnmobils unterschiedlich.

ACHTUNG
Wenn Sie zum ersten Mal ein Gasgerät benutzen, lesen Sie die Bedienungsanleitung des Herstellers sorgfältig durch.

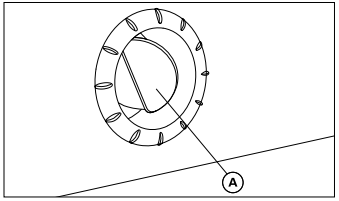
HEIZUNGSANLAGE

Jedes Wohnmobil ist mit einem System zur internen Verteilung von Warmluft ausgestattet.

Informationen zu den verschiedenen Gerätetypen finden Sie unter dem folgenden QR-Code/Link
www.luanocamp.it/heizungsanlage

WIE MAN RICHTIG HEIZT

Im Wohnmobil sind mehrere Luftauslässe installiert. Eine Reihe von Rohren leitet die heiße Luft zu den Auslassöffnungen. Richten Sie die Entlüftungsöffnungen mit Hilfe der Klappe A so aus, dass die heiße Luft in die gewünschte Richtung entweicht.
Der Luftstrom kann je nach Öffnung der Luftauslässe variieren. Bei vollständig geöffneten Luftauslässen ist der Warmluftstrom am größten, bei teilweise geöffneten Luftauslässen ist der Warmluftstrom geringer. Wenn alle Luftauslässe geöffnet sind, ist der Warmluftstrom aus jedem Luftauslass begrenzt; der Warmluftstrom kann variieren, je nachdem, welche Luftauslässe geöffnet sind.



ACHTUNG
Überprüfen Sie einmal im Jahr die Abzüge aller Gasgeräte in einer LUANO CAMP-Vertragswerkstatt. Dies gilt insbesondere für den Abzug des Heizofens, der effizient und frei von Verstopfungen und Brüchen sein muss. Achten Sie besonders darauf, dass das Abzugsrohr des Heizofens keine Quetschungen, Löcher, Risse oder Ablösungen aufweist, um den Austritt von Kohlenmonoxid zu vermeiden.

ACHTUNG
Der Wärmetauscher des Heizofens muss nach 10 Jahren ab der ersten Inbetriebnahme ausgetauscht werden; der Austausch muss entweder vom Hersteller des Ofens oder von der LUANO CAMP-Vertragswerkstatt durchgeführt werden.

WARNUNG
Die Lüftungsgitter des Wohnmobils dürfen nicht verdeckt werden.

KÜCHENABZUG

Der Küchenabzug hat die Aufgabe, Dämpfe, Rauch und Gerüche beim Kochen abzusaugen. Zur Bedienung drücken Sie einfach die entsprechende Taste. Denken Sie daran, die Absaugung auf das unbedingt notwendige Maß zu beschränken, um einen übermäßigen Verbrauch zu vermeiden.

ACHTUNG
- Sorgen Sie vor der Inbetriebnahme des Kochfeldes für ausreichende Belüftung, öffnen Sie Fenster und Dachfenster.
- Verwenden Sie den Gasherd oder Backofen niemals als Heizung.

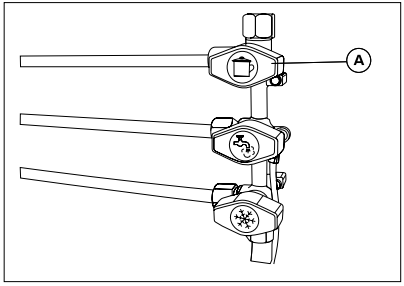
ACHTUNG
Wenn der Gasherd eingeschaltet ist, dürfen keine brennbaren oder leicht entzündlichen Gegenstände in der Nähe des Gasherdes abgelegt werden.

WARNUNG
Verwenden Sie die Glasabdeckung des Herdes nicht als Stütze.

WARNUNG
Senken Sie während der Fahrt die Abdeckung des Herdes ab.

KOCHFELD

- Um den Herd einzuschalten, öffnen Sie das Absperrventil an der Gasflasche **A** und den Gasabsperrhahn „Kochbereich“.



WARNUNG
Schließen Sie die Glasabdeckung des Herdes nicht, solange sie noch heiß ist.

WARNUNG
In der Nähe des Kochfeldes befindet sich ein Flammenschutz, der zur Reinigung abgenommen werden kann. Es ist notwendig, dass der Schutz während des Betriebs des Herdes angebracht ist.

Informationen zu den verschiedenen Gerätetypen finden Sie unter dem folgenden QR-Code/Link
www.luanocamp.it/kochfeld

KÜHLSCHRANK

- Wir empfehlen, das Innere des Kühlschranks vor der Benutzung sorgfältig zu reinigen.
- Um den Kühlschrank einzuschalten, halten Sie den Ein/Aus-Schalter 1 Sekunde lang gedrückt.

Informationen zu den verschiedenen Gerätetypen finden Sie unter dem folgenden QR-Code/Link
www.luanocamp.it/kuehlschrank

WARNUNG
Lesen Sie die Betriebs- und Wartungsanleitung der Komponente sorgfältig durch.

WARTUNG

PLANMÄSSIGE WARTUNG

AUSSENREINIGUNG

Das Wohnmobil ist aus Materialien gefertigt, die besonders widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse sind. Waschen Sie das Wohnmobil regelmäßig mit einem Abwärtssystem, d. h. mit einem Wasserstrahl von oben nach unten. Benutzen Sie neutrale, nicht aggressive Reinigungsmittel, verwenden Sie keine harten Bürsten, trocknen Sie die Oberflächen mit einem weichen Leder. Bei der Auswahl der Produkte für die Reinigung von Kunststoffteilen, Stoßstangen und Seitenleisten ist besondere Vorsicht geboten. Verwenden Sie keine alkohol- oder lösungsmittelbasierten Produkte, wenden Sie sich bitte an Ihre LUANO CAMP-Vertragswerkstatt, um sich über die am besten geeigneten Produkte beraten zu lassen.

INNENREINIGUNG

Damit der Innenraum Ihres Wohnmobils so gut wie neu bleibt, ist eine gründliche und regelmäßige Reinigung unerlässlich. Hier finden Sie einige Tipps zur Reinigung verschiedener Komponenten:

MÖBEL
Die Innen- und Außenreinigung von Möbeloberflächen, Möbelgriffen und verschiedenen Kunststoffteilen sollte mit einem wei-

chen, leicht feuchten Tuch unter Zusatz von neutraler Seife erfolgen.

KISSENBEZÜGE, VORHÄNGE UND STOFFE

Um das Einlaufen und Verfärben von Stoffen zu vermeiden, sollten Sie sie chemisch reinigen. Waschen Sie die Kissen nicht.

SPÜLE UND HERD

Spüle und Gasherd nicht mit Scheuermitteln reinigen, sondern mit Wasser und einem geeigneten cremigen Reinigungsmittel. Reinigen Sie den Gasherd mit einem feuchten Schwamm. Vermeiden Sie das Eindringen von Wasser in die Öffnungen des Gasherdes, es könnte ihn beschädigen.

FENSTER, VERDUNKELUNGSROLLOS UND FLIEGENGITTER

Besondere Aufmerksamkeit muss den Fenstern gewidmet werden, da sie aus Acrylglas bestehen und mit Sorgfalt behandelt werden müssen. Bürsten Sie Fliegengitter und Verdunkelungsrollos mit einer weichen Bürste. Für Verdunkelungsrollos in der Nähe des Gasherdes bei „fettigem“ Schmutz 30° warmes Seifenwasser verwenden.

BAD

Verwenden Sie für die Reinigung des Bads nur eine Seifen- und Wasserlösung, keine Produkte auf Alkoholbasis.

BODEN

Verwenden Sie eine milde Seifenlösung in lauwarmem Wasser, schrubben Sie mit einem weichen, nicht scheuernden Schwamm und spülen Sie mit lauwarmem Wasser nach.

ABWASSERTANK

Nach der Benutzung des Wohnmobils empfehlen wir, den Abwassertank mit Spülmittel zu reinigen und mit viel Wasser auszuspülen.



ACHTUNG

- Verwenden Sie beim Waschen des Wohnmobils keine Scheuermittel, die die polierten Oberflächen angreifen und zerkratzen können.
- Um den Lack besser zu schützen, sollten Sie das Wohnmobil nicht nach längerer Sonneneinstrahlung waschen.
- Verwenden Sie zum Waschen des Wohnmobils keine Druck- oder Hochtemperaturreiniger.
- Richten Sie den Wasserstrahl nicht auf die Entlüftungsöffnungen des Kühlschranks und auf dem Dach.
- Reinigen Sie externe grafische Details nicht mit Alkohol oder Lösungsmitteln.
- Wenn die Oberfläche des Wohnmobils stumpfe Stellen aufweist, können die betroffenen Bereiche mit einer nicht scheuernden Polierpaste für Karosserien behandelt werden.



WARNUNG

- Reiben Sie die Oberfläche von Acrylglas nicht, wenn sie trocken ist, denn Staubkörner könnten sie zerkratzen.

- Reinigen Sie Acrylglas mit lauwarmem Wasser, einem neutralen Reinigungsmittel und einem weichen Tuch.
- Verwenden Sie keine Glasreiniger, die Alkohol oder chemische Zusätze enthalten, da diese die Oberfläche des Acrylglases irreparabel beschädigen.
- Behandeln Sie Fensterdichtungen aus Gummi mit Glyzerin.

ACHTUNG
Nell'interesse della sicurezza, le parti di ricambio per un apparecchio devono essere conformi alle specifiche del produttore e devono essere installate da lui o dal suo mandatario.

FRISCHWASSERTANK

Mindestens einmal im Monat sollten der Frischwassertank und die Leitungen gründlich gereinigt werden; verwenden Sie dazu Desinfektionsmittel aus der Apotheke. Verwenden Sie das Wasser aus dem Frischwassertank nicht als Trinkwasser. Verwenden Sie zum Reinigen des Tanks den Stutzen **A**, der sich oben auf dem Tank befindet. Schrauben Sie zum Reinigen den Deckel ab. Um den Tank zu entleeren, öffnen Sie den Stutzen **A**, führen Sie Ihre Hand in den Tank, greifen Sie den „T"-Verschluss und drehen Sie ihn (Abb. 2) um 90° nach oben (Abb. 3), ziehen und entfernen Sie den Deckel (siehe Abb. 4). Sobald der Tank entleert ist, bringen Sie den Deckel wieder an.

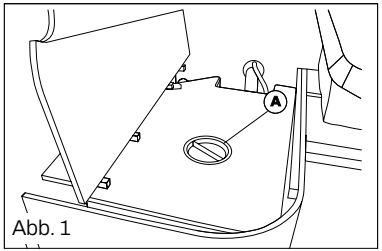
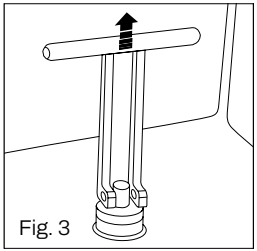
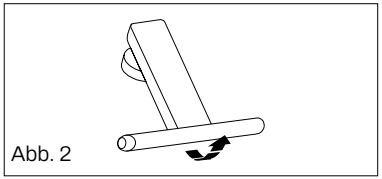
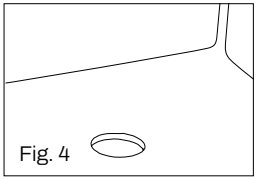


Abb. 1


Fig. 3


Abb. 2


Fig. 4

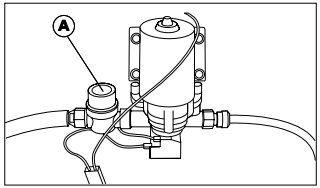
WASSERSYSTEM

REINIGUNG DES WASSERPUMPENFILTERS (INTERN)

Reinigen Sie den Außenfilter regelmäßig oder wenn der Wasserdurchfluss aus den Wasserhähnen verringert ist, auch wenn sich Wasser im Tank befindet und die Pumpe läuft. Reinigen Sie zuerst die Wasserhahnfilter und dann, falls erforderlich, den Pumpenfilter.

- Trennen Sie den Wasserpumpenschalter von dem elektronischen Steuergerät.
- Entleeren Sie den Wassertank und alle Leitungen.

- Schrauben Sie das Kunststofffitting ab, das den Filter mit dem Ablassschlauch verbindet.
- Schrauben Sie den Filterdeckel A ab und ziehen Sie den Filter heraus.
- Reinigen Sie den Filter mit Wasser und einem Schwamm.



Informationen zu den verschiedenen Typen finden Sie unter dem folgenden QR-Code/Link www.luanocamp.it/wasserpumpe

WARNUNG
Lassen Sie eine LUANO CAMP-Vertragswerkstatt den festen Sitz der Schlauchschellen an der Pumpe, den Wasserhähnen, dem Boiler, den Abflüssen der Waschbecken usw. überprüfen, insbesondere an den Warmwasserleitungen.

WARNUNG
Die Reinigung des Innenfilters muss von einer LUANO CAMP-Vertragswerkstatt durchgeführt werden.

STILLSTAND

KURZER STILLSTAND

Wenn das Wohnmobil für kurze Zeit stillstehen soll, sind Eingriffe erforderlich:

FAHRZEUG
- Füllen Sie den Kraftstofftank mit Winterdiesel, um die Bildung von Kondenswasser zu verhindern, das zu Korrosion und damit zu Schäden an der Kraftstoffanlage führen kann.
- Wenn es nicht möglich ist, das Wohnmobil mit Hilfe von Ständern leicht anzuheben, um die Reifen zu entlasten, sollten Sie das Wohnmobil alle drei bis vier Wochen bewegen, um eine Verformung der Reifen zu vermeiden.
- Schützen Sie die Reifen vor direkter Sonneneinstrahlung, um Rissbildung zu vermeiden.
- Prüfen Sie, ob der Boden und der Unterboden ausreichend belüftet sind.

FAHRGASTRAUM
- Reinigen Sie den Kühlschrank, lassen Sie die Tür des Kühlschranks und des Gefrierfachs einen Spalt offen.
- Bedecken Sie die Kissen der Sitze und Sitzgruppe mit einem atmungsaktiven Tuch.

GASANLAGE
- Schließen Sie das Hauptgasabsperrventil.
- Schließen Sie alle Gasabsperrventile.
- Entfernen Sie auch leere Gasflaschen.

ELEKTRISCHE ANLAGE
- Laden Sie die Bordbatterie und die Fahrzeugbatterie vollständig auf.
- Schalten Sie den Batterietrennschalter aus.

WASSERSYSTEM
- Entleeren Sie das Wassersystem vollständig, lassen Sie das Wasser aus den Leitungen ab. Lassen Sie die Wasserhähne offen. Lassen Sie alle Ablasshähne offen.



WARNUNG
Laden Sie die Batterie mindestens 20 Stunden lang auf, bevor Sie sie nicht mehr verwenden.

WINTERPAUSE

Für die Wintermonate sind zusätzliche Maßnahmen erforderlich:

FAHRZEUG
- Füllen Sie den Kraftstofftank mit Winterdiesel, um die Bildung von Kondenswasser zu verhindern, das zu Korrosion und damit zu Schäden an der Kraftstoffanlage führen kann.

WOHNMOBIL
- Lassen Sie die Lüftungen offen.
- Reinigen und fetten Sie alle Türscharniere und Türen.
- Behandeln Sie alle Dichtungen mit Talkumpuder oder Silikonspray.

FAHRGASTRAUM
- Nehmen Sie die Kissen und Rückenlehnen von den Sitzgruppen und lagern Sie sie an einem trockenen Ort.
- Lüften Sie das Innere des Wohnmobils alle zwei bis drei Wochen.
- Lassen Sie alle Schränke und Regale leer, öffnen Sie Türen und Schubladen.
- Reinigen Sie den Innenraum gründlich.

ELEKTRISCHE ANLAGE
- Bauen Sie die Bordbatterie aus und lagern Sie sie an einem frostgeschützten Ort.

WASSERSYSTEM
- Reinigen Sie das Wassersystem mit geeigneten Mitteln.



WARNUNG
Die Verwendung von Planen oder Nylonabdeckungen kann zu Kondenswasserbildung führen und Flecken auf der Oberfläche des Wohnmobils verursachen.

OPTIONAL

BEHEIZTER FUSSBODEN

Das Ein- und Ausschalten der Fußbodenheizung erfolgt über den Schalter, der sich normalerweise in der Nähe der Küche befindet.
Die Anlage ist an das 230-V-Netz angeschlossen und daher durch einen Leistungsschalter geschützt. Die Beheizung erfolgt über Heizelemente, die im Boden verlaufen.

BEHEIZTER TANK

Der beheizte Tank verhindert, dass das Abwasser einfriert. Der Schalter befindet sich normalerweise in der Nähe der Küche.
Die Heizung wird mit 12V betrieben und aktiviert beim Einschalten einen Widerstand im Inneren des Tanks, wenn die Temperatur unter 3 °C fällt.



INVERTER

Für eine korrekte Anwendung des Inverters, überschreiten Sie die angegebene Stromleistung nicht (Fig. 1).

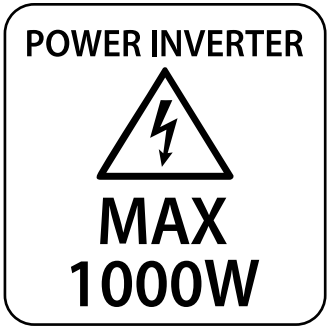


Fig. 1

Es wird empfohlen, den Inverter abzuschalten, wenn dieser nicht verwendet wird.

WARNUNG
Lesen Sie die Betriebs- und Wartungsanleitung der Komponente sorgfaltig durch.

GARANTIE

Der “Garantieschein”, in dem alle dem Kunden vorbehaltenen Leistungen und Bedingungen aufgeführt sind, wird dem Kunden beim Verkauf vom Händler ausgehändigt. In diesen Dokumenten sind angegeben:

- das Modell (Handelsname)
- die Fahrgestellnummer
- das Zulassungsdatum

Bitte geben Sie daher bei jedem Schriftwechsel mit unserer Serviceabteilung alle diese Angaben an.
Der Garantieschein für das Fahrgestell wird dem Kunden vom Händler beim Verkauf ausgehändigt; dieses Verfahren bleibt gültig, bis die Fahrgestellhersteller etwas anderes vorschreiben.
Bezüglich des Fahrgestells, auf dem das Wohnmobil montiert ist, lesen Sie bitte den Garantieschein des Fahrgestellherstellers und die Betriebs- und Wartungsanleitung des Herstellers und befolgen Sie die darin enthaltenen Anweisungen.
Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch der Komponente verursacht werden, fallen nicht unter die Garantie.
Die Garantie erstreckt sich nicht auf Veränderungen oder Eingriffe an Geräten oder Anlagen oder auf die Verwendung von Nicht-Original-Ersatzteilen.
Für nachgerüstetes Zubehör ist LUANO CAMP nicht verantwortlich.

04/26

LUANO CAMP

Luano Camp Srl
Via Piemonte, 3 - 53036 Poggibonsi (Siena) Italia
Tel. +39 0577 98851