

## Allgemeine Hinweise KNAUS Wohnwagen

H139	Das angegebene Vorzeltumlaufmaß wird an Fahrzeugen mit Serienausstattung ermittelt, bei Auswahl von bestimmten Sonderausstattungen (z.B. Auflastungen / Bereifungen) kann dieses Maß abweichen.
H140	Inkl. Angabe der produktionsbedingten Toleranzen von ±5%
H717	Maximale Zulademöglichkeit (kg) i. S. d. KNAUS Katalogangaben = Differenz zwischen technisch zulässiger Gesamtmasse und Masse in fahrbereitem Zustand. Bitte beachten Sie die weiteren Hinweise und Erläuterungen auf Seite 46.
H141	Bitte beachten Sie, dass die angegebene Anzahl der Schlafplätze sowohl Schlafplätze für Erwachsene als auch für Kinder enthalten kann. Die Schlafplätze weisen nicht dieselben Abmessungen auf. Wir empfehlen Ihnen daher, sich bei Ihrem KNAUS Händler über die Größenverhältnisse der im Fahrzeug vorgesehenen Schlafplätze beraten zu lassen damit Sie entscheiden können, ob diese für die von Ihnen vorgesehene Belegung (Erwachsene/Kinder) geeignet ist.
H142	Bei einzelnen Modellen muss eine zusätzliche Ausstattung gewählt werden um die maximal möglichen Schlafplätze erreichen zu können. Ihr KNAUS Händler berät Sie gerne.
H716	Innenseite mit Fliegen- und Verdunklungsrollo
H128	Gasbetrieb während der Fahrt nur in Verbindung mit Mono- bzw. Duo Control zulässig
H145	Bei Wahl der Option erhöht sich die Fahrzeughöhe um ca. 11 cm
H146	Zusätzlich ist die Hardware vorbereitet über optionale Sensoren (z.B. Tür-/Fensterkontakte) erweitert zu werden. Weitere Informationen finden Sie auf <a href="http://www.velocate.com">www.velocate.com</a>
H137	Dem Fahrzeug liegt ein Gutschein zum Einlösen des Medikamentensets bei. Das Medikamentenset enthält apothekenpflichtige Medikamente. Der Gutschein kann daher ausschließlich bei der zuständigen MediKit-Versandapotheke unter <a href="http://www.medikit.shop">www.medikit.shop</a> eingelöst werden. Unter <a href="http://www.medikit.shop">www.medikit.shop</a> erhalten Sie zudem weitere Informationen zu Ihrem MediKit.
H180	Verlauf eines Abluftrohrs im Deckenschrank (bauartbedingt)
H147	Maximale Belastbarkeit 250 kg

## Allgemeine Abhängigkeiten KNAUS Wohnwagen

ABH14307	Nur in Verbindung mit 114551
ABH14308	Nicht in Verbindung mit 114550
ABH14311	Enthält 302974 sowie 302975 sowie 302976 sowie 302977 sowie 302978 sowie 302979 sowie 302980 sowie 302981 sowie 302973
ABH14312	Ersetzt 253775 sowie 103760-02
ABH14315	Enthält 953557
ABH14317	Nur in Verbindung mit 150109 oder 152545
ABH14319	Nur in Verbindung mit 152827
ABH14321	Nur in Verbindung mit 152829
ABH14323	Ersetzt 150109 sowie 152829
ABH14325	Ersetzt 150110 sowie 152829
ABH14327	Nur in Verbindung mit FW0146317*, FW0152310*, FW0152317*, FW0155362*, FW0157492*:150027 und (150122 oder 152565)
ABH14328	Nicht in Verbindung mit FW0155320*:552682 oder 551979 oder 552593
ABH14331	Nur in Verbindung mit 250376-01 oder 114540
ABH14333	Nur in Verbindung mit 250376-01
ABH14334	Nicht in Verbindung mit 150112-25 oder 114540
ABH14337	Nicht in Verbindung mit 114540
ABH14339	Nur in Verbindung mit 150027
ABH14340	Nicht in Verbindung mit 152545 oder 152519
ABH14343	Nur in Verbindung mit 152713 oder 150027
ABH14345	Nur in Verbindung mit 152545 oder 152519
ABH14349	Ersetzt 102914-03
ABH14350	Nicht in Verbindung mit 102914-03
ABH14355	Nicht in Verbindung mit 100526-21
ABH14357	Nicht in Verbindung mit 551963
ABH14359	Nur in Verbindung mit 552593
ABH14360	Nicht in Verbindung mit 100612-22
ABH14363	Nur in Verbindung mit 552682
ABH14365	Ersetzt FW0144353*, FW0146317*, FW0149310*, FW0152317*, FW0152356*, FW0152310*, FW0155320*, FW0155423*, FW0157492*:551966
ABH14367	Ersetzt 102920-03
ABH14369	Ersetzt 103795
ABH14373	Nur in Verbindung mit 103777
ABH14375	Ersetzt 103796
ABH14377	Nur in Verbindung mit 101605-01 und 103796
ABH14379	Nur in Verbindung mit 103789
ABH14381	Enthält 103770
ABH14382	Ersetzt 551687

ABH14383	Nicht in Verbindung mit 100612-22 sowie 552593
ABH14387	Nicht in Verbindung mit (101958-01 oder 101958-02)
ABH14389	Enthält 100526-21
ABH14390	Nicht in Verbindung mit 100612-22 sowie 552682
ABH14393	Nur in Verbindung mit 551687
ABH14395	Ersetzt 552335-56
ABH14397	Enthält 953554 sowie 953555
ABH14399	Nur in Verbindung mit 114550
ABH14401	Ersetzt 400060-05
ABH14403	Nicht in Verbindung mit 400060-05
ABH14407	Ersetzt 400369-01
ABH14408	Nicht in Verbindung mit 400369-01
ABH14411	Enthält 302983
ABH14413	Nur in Verbindung mit 301957
ABH14415	Ersetzt 302978 sowie 302979 sowie 302980 sowie 302981
ABH14417	Nicht in Verbindung mit 450098-01 sowie 114550 sowie 352970 sowie 351166
ABH14419	Ersetzt 550086 sowie 352970 sowie 353778
ABH14421	Nur in Verbindung mit 351166
ABH14423	Nur in Verbindung mit 352967
ABH14424	Nicht in Verbindung mit 450098-01
ABH14427	Nur in Verbindung mit 352970 und 352059
ABH14435	Nur in Verbindung mit 450098-01
ABH14439	Nicht in Verbindung mit 913916
ABH14441	Enthält 450092 sowie 450520-05 sowie 450520-06
ABH14443	Nicht in Verbindung mit 114551
ABH14447	Enthält 450563
ABH14449	Nicht in Verbindung mit 251248-01 oder 253753
ABH14451	Nur in Verbindung mit 251729
ABH14452	Nicht in Verbindung mit 251248-01
ABH14455	Nicht in Verbindung mit 253753
ABH14457	Nur in Verbindung mit 253609
ABH14459	Nur in Verbindung mit 251261-01 und 250006
ABH14461	Nur in Verbindung mit 252698
ABH14463	Nur in Verbindung mit 252698 und 252815
ABH14465	Nur in Verbindung mit 103776 oder 103776-01
ABH14466	Nicht in Verbindung mit 100577 sowie 101944
ABH14469	Nur in Verbindung mit 103777 oder 103789
ABH14471	Enthält 103760-02
ABH14472	Ersetzt 302974 sowie 302975 sowie 302976 sowie 302977 sowie 302978 sowie 302979 sowie 302980 sowie 302981 sowie 102914-03 sowie 302973 sowie 402985-01

## Allgemeine Abhängigkeiten KNAUS Wohnwagen

ABH14475	Enthält 152850-01	ABH14573	Nicht in Verbindung mit 552278	ABH21222	Nicht in Verbindung mit FW0149310*:353778 oder 114551
ABH14477	Nicht in Verbindung mit 102232	ABH14575	Ersetzt 552947	ABH21224	Nicht in Verbindung mit FW0440353*, FW0452356*:450090
ABH14481	Ersetzt 150109 sowie 152829 sowie 151634	ABH14576	Nur in Verbindung mit 100526-28	ABH21556	Nur in Verbindung mit 152565
ABH14483	Nicht in Verbindung mit 100570	ABH14579	Nicht in Verbindung mit 452316	ABH21560	Ersetzt 252936
ABH14487	Nur in Verbindung mit 152545 oder 152519 oder 152591 oder 152590	ABH14581	Nicht in Verbindung mit 550076	ABH21562	Nur in Verbindung mit 352059
ABH14489	Nicht in Verbindung mit 152545 oder 152519 oder 152591 oder 152590	ABH14583	Nicht in Verbindung mit 913916 sowie 913918	ABH21566	Ersetzt 253526-02
ABH14491	Nur in Verbindung mit 152713 oder 150027 und (152545 oder 152519 oder 152591 oder 152590)	ABH14585	Nicht in Verbindung mit 450563	ABH23094	Nur in Verbindung mit 352970 und 352059 oder 352966
ABH14499	Nicht in Verbindung mit 550590 oder 552593	ABH14587	Ersetzt 251248-01	ABH23096	Nur in Verbindung mit 252408-04
ABH14501	Nur in Verbindung mit 552593 oder 550590	ABH14591	Nur in Verbindung mit 251261-01	ABH23849	Nur in Verbindung mit 251248-01 oder 114540
ABH14503	Ersetzt 551966	ABH14595	Ersetzt 152829 oder 150110	ABH23851	Nicht in Verbindung mit 102685
ABH14504	Nicht in Verbindung mit 551966	ABH14597	Nicht in Verbindung mit 152519	ABH29865	Ersetzt 103774
ABH14511	Nicht in Verbindung mit 100918	ABH14599	Enthält 102333-01	ABH30323	Enthält 352966 sowie 450092 sowie 454119
ABH14513	Nur in Verbindung mit FW0440337*:552414	ABH14600	Nur in Verbindung mit 150112-21 oder 150112-20 oder 150112-19	ABH30386	Nicht in Verbindung mit FW0440353*:552052, 913916
ABH14515	Ersetzt 551112 sowie 552414 sowie FW0440337*:551968	ABH14603	Nur in Verbindung mit 552544	ABH30854	Nur in Verbindung mit 352971 oder 351166
ABH14516	Nicht in Verbindung mit FW0440337*:550590 oder 550590 und 552414	ABH14605	Nicht in Verbindung mit 251729 und 253753	ABH30856	Nicht in Verbindung mit 102609
ABH14519	Ersetzt 551687 sowie 551112 sowie 552414 sowie FW0440337*:551968	ABH14607	Ersetzt 102619-02	ABH30858	Enthält 101298
ABH14520	Nicht in Verbindung mit FW0440337*:551687 und 552414	ABH14608	Nicht in Verbindung mit 552052	ABH31046	Nicht in Verbindung mit FW0455362*, FW0452364*:450090 sowie FW0449310*:114550
ABH14523	Nur in Verbindung mit 552960-05	ABH14611	Nur in Verbindung mit 551674	ABH31401	Nicht in Verbindung mit 251729 oder 251729-01 oder 250376-01 oder 114551
ABH14524	Nicht in Verbindung mit 551687 oder 550590	ABH14613	Nicht in Verbindung mit 100750-02	ABH31403	Nicht in Verbindung mit 250376-01 oder 251729 oder 251729-01
ABH14529	Nicht in Verbindung mit 450098-01 oder 352970 oder 351166 oder 114550	ABH14615	Nur in Verbindung mit 251358	ABH34592	Nicht in Verbindung mit 253802 oder 253782
ABH14537	Ersetzt FW0440353*:100170-03	ABH16948	Enthält 352966 sowie 450520-04 sowie 450520-05 sowie 450520-06 sowie 450092	ABH35097	Enthält 450090
ABH14538	Nicht in Verbindung mit 114550 sowie 913916	ABH16952	Nur in Verbindung mit FW0440353*, FW0446317*, FW0449310*, FW0452310*, FW0452392*, FW0455320*, FW0457492*:150122 oder 152565	ABH35633	Nicht in Verbindung mit 450098-01 sowie 114550
ABH14543	Nur in Verbindung mit 450623	ABH16954	Nicht in Verbindung mit FW0466420*:450098-01	ABH41200	Nur in Verbindung mit FW0152317*, FW0152356*:114551
ABH14545	Nicht in Verbindung mit 450093	ABH16956	Enthält 352966 sowie 450520-01 sowie 450520-02 sowie 450092	ABH43203	Nur in Verbindung mit 150109
ABH14549	Nicht in Verbindung mit 450093 sowie 251248-01 oder 253753	ABH17576	Nur in Verbindung mit 114551 sowie 450090	ABH43205	Ersetzt 550086 sowie 352970 sowie 450090 sowie 450083 sowie 353778 sowie 352967
ABH14551	Nur in Verbindung mit 252594-01	ABH17719	Nur in Verbindung mit 102839	ABH43946	Nicht in Verbindung mit 253809
ABH14553	Nicht in Verbindung mit 100577	ABH18984	Nur in Verbindung mit FW0152364*:353778	ABH43948	Ersetzt 450083
ABH14555	Ersetzt 152829	ABH18985	Nicht in Verbindung mit 100612-03	ABH43950	Nicht in Verbindung mit 114550 oder 253809
ABH14557	Nur in Verbindung mit 102333-02 oder 101298	ABH18988	Nicht in Verbindung mit FW0152364*:353778 sowie 100612-01	ABH44566	Nur in Verbindung mit 103776 und 103776-01 und 104269 und 104270 und 104271
ABH14559	Nur in Verbindung mit 101299 oder 102333-02 oder 100526-28 oder 101298	ABH20142	Enthält 352059	ABH44756	Nur in Verbindung mit 102926-17
ABH14561	Nur in Verbindung mit 250376-01 oder 251729 und 253753	ABH20144	Nicht in Verbindung mit 352967	ABH44758	Nur in Verbindung mit 101604-01 und 103795 und 102926-26
ABH14563	Nur in Verbindung mit 152713 und (152545 oder 152591)	ABH20148	Nicht in Verbindung mit FW0449310*:353778	ABH45442	Ersetzt 353769
ABH14565	Nicht in Verbindung mit 152545 oder 152591	ABH20150	Enthält 450520-02 sowie 450520-01	ABH45446	Nicht in Verbindung mit 114551 sowie 552052 sowie 552052-01 sowie 913916 sowie 913916-01
ABH14567	Nur in Verbindung mit 152545 oder 152591	ABH20384	Nur in Verbindung mit FW0149310*:114551		
ABH14568	Nicht in Verbindung mit 101298	ABH20836	Nur in Verbindung mit 250006		
ABH14571	Nur in Verbindung mit 101298	ABH20838	Enthält FW0452392*, FW0452356*, FW0455320*, FW0457492*, FW0466420*:551968-01		
		ABH21039	Nur in Verbindung mit 152545		

**FÜR FREIZEITFAHRZEUGE DER MARKE KNAUS GEWÄHREN WIR IHNEN, IM RAHMEN UNSERER BEI FAHRZEUGÜBERGABE GÜLTIGEN GARANTIEBEDINGUNGEN, NEBEN DER GESETZLICHEN GEWÄHRLEISTUNG, EINE 10-JÄHRIGE DICHTIGKEITSGARANTIE AUF DEN VON UNS HERGESTELLTEN AUFBAU. BITTE BEACHTEN SIE FÜR ALLE FREIZEITFAHRZEUGE DER MARKE KNAUS DIE FOLGENDEN WICHTIGEN HINWEISE:**

**ZU DIESER PREISLISTE:**

**I. Allgemeines**

Der Inhalt der Preisliste entspricht dem Stand der Drucklegung Juni 2023. Die Preisliste ist ab 06/2023 für Fahrzeuge des Modelljahres 2024 gültig.

Vorherige Preislisten, Prospektangaben und Technische Daten verlieren in Bezug auf die enthaltenen Fahrzeuge ihre Gültigkeit.

Irrtümer und Druckfehler bleiben vorbehalten.

Lassen Sie sich vor einem Fahrzeugkauf umfassend von einem KNAUS Vertragshändler zu den Angaben in unseren Preislisten und Katalogen, zu eventuell nach der Drucklegung erfolgten Änderungen sowie zu den nachfolgenden Themen beraten.

**II. Sonderausstattung**

In Einzelfällen kann es zum gegenseitigen Ausschluss von Sonderwunsch-Kombinationen kommen.

**III. Abbildungen**

Abbildungen zeigen zum Teil Ausstattungsmerkmale, die nicht im Serienumfang enthalten sind und die gegen Mehrpreis bestellt werden können (Sonderausstattungen) sowie vereinzelt auch Ausstattungsmerkmale von Prototypen/Studien/Ländervarianten, die nicht dem Serienstand entsprechen und die auch nicht als Sonderausstattung bestellbar sein werden. Geringe Farbabweichungen der Abbildungen im Prospekt vom tatsächlichen Fahrzeug können drucktechnisch nicht vollständig ausgeschlossen werden. Die im Katalog abgebildete Dekoration ist nicht Teil des Lieferumfangs.

**IV. Nachträgliche An-, Um- oder Einbauten**

Um Ihre Sicherheit und die Betriebserlaubnis Ihres Fahrzeuges nicht zu gefährden raten wir Ihnen An-, Um- oder Einbauten ausschließlich beim autorisierten KNAUS Fachhändler durchführen zu lassen und bestehen Sie auf KNAUS Originalteile.

Nachträgliche Um- und Einbauten sind, soweit diese technisch möglich sind, regelmäßig kostenpflichtig.

Zumutbare Änderungen in Konstruktion, Farbe und Ausstattung behalten wir uns vor, soweit diese dem technischen Fortschritt und/oder der Sicherheit dienen.

Änderungen an Ausstattungen, an technischen Daten, am Serienumfang und der Preise bleiben vorbehalten. Nach Vertragsschluss bleiben zumutbare technische Änderungen im Rahmen der Konstruktion vorbehalten, soweit sie dem technischen Fortschritt dienen.

Zumutbare Farb- und Beschaffenheitsabweichungen sind ebenfalls – auch

nach Vertragsschluss – vorbehalten, soweit diese werkstoffbedingt nicht vermieden werden können (z.B. Farbabweichungen von bis zu ca. 2,0 dE zwischen Lack auf Blech und Lack auf GFK/Kunststoff).

**Wichtige technische und rechtliche Hinweise zur Wohnwagen-Konfiguration und gewichtsbezogenen Angaben**

Im Straßenverkehr ist jeder Wohnwagen nur für ein bestimmtes Höchstgewicht zugelassen. Dieses Höchstgewicht darf im Fahrbetrieb nicht überschritten werden. Deshalb sind die technischen und rechtlichen Vorgaben für das Gewicht Ihres Wohnwagens bei der Konfiguration und der Auswahl von Zusatzausrüstung („Pakete“, „Ausstattungsmerkmale“ und „Optionen“) aus unserem werkseitigen Angebot bereits bei der Konfiguration Ihres Wohnwagens besonders zu beachten.

Rechtliche Vorgaben für das Gewicht Ihres Wohnwagens enthält die Durchführungsvorschrift (EU) 2021/535 der Kommission vom 31. März 2021 (bis 06/2022: Verordnung (EU) Nr. 1230/2012 der Kommission vom 12. Dezember 2012). Um Sie möglichst transparent und umfassend über die im Rahmen der Konfiguration aufgeführten gewichtsbezogenen Angaben aufzuklären, orientieren sich die nachfolgenden Erläuterungen und Hinweise der Knaus Tabbert AG an den Vorgaben dieser Verordnung. Bitte lesen Sie die nachfolgenden Erläuterungen und Hinweise zu den gewichtsbezogenen Angaben vor der Konfiguration und Bestellung Ihres Wohnwagens sorgfältig durch. Gerne unterstützen Sie auch unsere Handelspartner bei der Auswahl und Konfiguration Ihres Wohnwagens.

**I. Begrifflichkeiten**

**1. Die technisch zulässige Gesamtmasse des Wohnwagens**

Die „technisch zulässige Gesamtmasse“ des Wohnwagens wird in der Zulassungsbescheinigung Teil I eingetragen und bezeichnet die vom Hersteller angegebene Höchstmasse, die Ihr Wohnwagen in beladenem Zustand wiegen darf (z.B. 1.500 kg). Diese darf während der Fahrt nicht überschritten werden. Bei Überschreitungen der technisch zulässigen Gesamtmasse im Fahrbetrieb drohen in vielen europäischen Ländern Bußgelder. In Deutschland kann die Überschreitung der technisch zulässigen Gesamtmasse im Fahrbetrieb eine bußgeldbewehrte Ordnungswidrigkeit darstellen. Wir empfehlen Ihnen deshalb, Ihren Wohnwagen vor jedem Fahrtantritt zu wiegen und zu kontrollieren, dass Ihr Wohnwagen die technisch zulässige

Gesamtmasse einhält. Die Einhaltung der technisch zulässigen Gesamtmasse liegt in Ihrer Verantwortung.

*Die technisch zulässige Gesamtmasse wird für jeden Grundriss in den technischen Daten ausgewiesen.*

**2. Die Masse des Wohnwagens in fahrbereitem Zustand**

Die „Masse in fahrbereitem Zustand“ bezeichnet die Masse des Wohnwagens samt Aufbau und werkseitiger Standardausrüstung („Grundausstattung“ oder „Serienausstattung“) einschließlich einer gefüllten Alu-Gasflasche, einem vollen Frischwassertank, einem vollen Toilettenspülwassertank und einem gefüllten Wassererhitzer.

*Die Masse in fahrbereitem Zustand wird für jeden Grundriss in den technischen Daten ausgewiesen.*

Umfasst sind von der Masse in fahrbereitem Zustand folgende Positionen:

- das Leergewicht des Wohnwagens inklusive eingefüllter Betriebsstoffe wie Schmierfette, Öle und Kühlflüssigkeiten und Board-Werkezeug;
- die werkseitige Standardausrüstung; d.h. die grundlegende Konfiguration eines Wohnwagens, das mit allen Merkmalen ausgestattet ist, die gesetzlich vorgeschrieben sind, einschließlich aller angebauten Ausrüstungsteile, die keine weiteren Spezifikationen auf der Ebene der Konfiguration oder der Ausrüstung bedingen;
- der zu 100 % gefüllte Frischwassertank
- eine zu 100 % gefüllte Alu-Gasflasche mit einer Füllmenge von 2,7 kg / 5 kg / 11 kg und einem Gesamtgewicht von 6 kg / 10 kg / 23 kg;
- der zu 100 % gefüllte Toilettenspülwassertank
- der zu 100 % gefüllte Wassererhitzer

**Bitte beachten Sie, dass es sich bei den in den technischen Daten enthaltenen Angaben zur Masse in fahrbereitem Zustand um errechnete Nennwerte handelt, die produktionsbedingten Toleranzen von bis zu  $\pm 5$  % unterliegen. Diese rechtlich zulässigen Toleranzen können sich unmittelbar auf die tatsächliche Masse Ihres Wohnwagens und damit auch auf die Zuladung bzw. verbleibende Nutzlast unmittelbar auswirken. Deshalb sollten Sie diese Toleranzen bei der Konfiguration Ihres Fahrzeugs unbedingt einkalkulieren.**

**3. Die tatsächliche Fahrzeugmasse**

Die „tatsächliche Fahrzeugmasse“ bezeichnet die Masse des Wohnwagens in fahrbereitem Zustand, zuzüglich der Masse der werkseitig an einem bestimmten Wohnwagen angebrachten Zusatzausrüstung.

#### 4. Die Höchstzahl der Schlafplätze

Die „Höchstzahl der Schlafplätze“ wird für jeden Grundriss in den technischen Daten ausgewiesen.

#### 5. Standardausrüstung und Zusatzausrüstung

Die „Standardausrüstung“ („Grundausstattung“ oder „Serienausstattung“) bezeichnet die grundlegende Konfiguration eines Wohnwagens, der mit allen Merkmalen ausgestattet ist, die gesetzlich vorgeschrieben sind, einschließlich aller angebaute Ausrüstungsteile, die keine weiteren Spezifikationen auf der Ebene der Konfiguration oder der Ausrüstung bedingen.

Angaben zu der Standardausrüstung („Grundausstattung“ oder „Serienausstattung“) Serienausstattung erhalten Sie für den von Ihnen ausgewählten Grundriss im Rahmen der nachfolgenden Konfiguration.

Die „Zusatzausrüstung“ („Pakete“, „Ausstattungsmerkmale“ und „Optionen“) bezeichnet alle nicht in der Standardausrüstung enthaltenen Ausrüstungsteile, die unter der Verantwortung des Herstellers werkseitig am Wohnwagen angebracht werden und vom Kunden bestellt werden können. Keine Zusatzausrüstung in diesem Sinne ist sonstiges Zubehör, welches nach der Auslieferung des Fahrzeugs durch den Hersteller von Ihnen oder Ihrem Handelspartner in das Fahrzeug eingebaut wird.

Angaben zu den werkseitig bestellbaren (Ausstattungs-)Paketen, Ausstattungsmerkmalen und Optionen erhalten Sie für den von Ihnen ausgewählten Grundriss im Rahmen der nachfolgenden Konfiguration.

**Bitte beachten Sie, dass der Einbau von Zusatzausrüstung stets eine Verringerung der Nutzlast nach sich zieht (vgl. Ziffer I. 6.). Welche Masse an Zusatzausrüstung für welchen Grundriss maximal ausgewählt werden kann, können Sie den Angaben zu den jeweiligen Fahrzeuggrundrissen entnehmen (vgl. Ziffer I. 7.).**

#### 6. Die Nutzlast und die Mindest-Nutzlast

Die „Nutzlast“ wird berechnet, indem von der technisch zulässigen Gesamtmasse die Masse in fahrbereitem Zustand und die herstellereitig festgelegte maximale Masse der Zusatzausrüstung abgezogen wird.

Der europäische Gesetzgeber schreibt für Wohnwägen eine feste „Mindest-Nutzlast“ vor, die für Gepäck und sonstiges, nicht vom Hersteller verbautes Zubehör verbleiben muss. Diese darf bei der Konfiguration Ihres Wohnwagens nicht unterschritten werden und berechnet sich anhand folgender Formel:

Mindest-Nutzlast in  $kg \geq 10 * (n + L)$

Dabei gilt: „n“ = Höchstzahl der Schlafplätze und „L“ = Gesamtlänge des Fahrzeugaufbaus in Metern.

#### 7. Die maximale Masse der Zusatzausrüstung

Damit die gesetzlich vorgeschriebene Mindest-Nutzlast eingehalten wird, wird herstellereitig für jeden Grundriss die „maximale Masse der Zusatzausrüstung“ festgelegt. Hierbei handelt es sich also um die Masse, die unter Einhaltung der gesetzlich vorgeschriebenen Mindest-Nutzlast für die Auswahl von werkseitig optionaler Zusatzausrüstung („Pakete“, „Ausstattungsmerkmale“ und „Optionen“) zur Verfügung steht.

Die Knaus Tabbert AG berechnet die maximale Masse der Zusatzausrüstung, indem von der technisch zulässigen Gesamtmasse die Masse in fahrbereitem Zustand sowie die Mindest-Nutzlast abgezogen werden.

##### Beispiel:

1.500 kg	Technisch zulässige Gesamtmasse
- 1.320 kg	Masse in fahrbereitem Zustand
- 100 kg	Mindest-Nutzlast
= 80 kg	Masse der maximalen Zusatzausrüstung

### II. Technische und rechtliche Hinweise

#### 1. Gesetzlich zulässige Toleranzen bei der Berechnung der Gewichtsangaben

Für die in den technischen Daten enthaltenen Angaben der Masse in fahrbereitem Zustand gilt, dass es sich hierbei um errechnete Nennwerte handelt, die produktionsbedingten Toleranzen von bis zu  $\pm 5\%$  unterliegen. Diese produktionsbedingten Toleranzen von bis zu  $\pm 5\%$  sind rechtlich zulässig und resultieren aus der Verwendung von natürlichen Werkstoffen, wie z.B. Holz, sowie der bei einigen Zulieferern zur Anwendung kommenden Herstellungsverfahren. Gewichtsschwankungen können aufgrund der verwendeten Materialien trotz optimierter Produktionsprozesse nicht vollständig ausgeschlossen werden. Da sich diese gesetzlich zulässigen Toleranzen auf die tatsächliche Masse Ihres Wohnwagens und damit auch auf die mögliche Zuladung bzw. verbleibende Nutzlast unmittelbar auswirken, sollten Sie diese bei der Konfiguration Ihres Fahrzeugs unbedingt einkalkulieren.

##### Beispiel:

Masse in fahrbereitem Zustand	
lt. technischen Daten:	1.320 kg
Rechtlich zulässige Toleranz von $\pm 5\%$ :	66 kg
Rechtliche zulässige Spanne	
der Masse in fahrbereitem Zustand	1.254 bis 1.386 kg

#### 2. Auswirkung der gesetzlich zulässigen Toleranzen

Erhöht sich die tatsächliche Fahrzeugmasse durch die Auswahl von Zusatzausrüstung so weit, dass rechnerisch zwischen der tatsächlichen Fahrzeugmasse und der technisch zulässigen Gesamtmasse nicht mehr genügend Zuladungsmöglichkeit für die gesetzlich vorgeschriebene Mindest-Nutzlast verbleibt, haben Sie bei der Konfiguration Ihres Wohnwagens grundsätzlich die Möglichkeit, eine Fahrzeugauflastung zu wählen oder Zusatzausrüstung abzuwählen. In unserem Konfigurator ist dies dann Voraussetzung dafür, die Konfiguration fortsetzen zu können. Geschieht dies nicht, kann die Konfiguration nicht fortgesetzt werden.

Vergewissern Sie sich ggf. bei Ihrem Knaus Tabbert AG-Handelspartner, dass die technisch zulässige Gesamtmasse auch rechnerisch nicht überschritten wird und dass auch genügend Zuladungsmöglichkeit (Mindest-Nutzlast, s.u.) verbleibt.

Aber auch unabhängig davon, ob die Einhaltung der Mindest-Nutzlast gewährleistet ist, sollten Sie die gesetzlich zulässigen produktionsbedingten Toleranzen bei der Masse in fahrbereitem Zustand im Rahmen der Konfiguration beachten, denn diese wirken sich stets auch auf die Zuladungsmöglichkeiten aus. Sie können daher für jeden Grundriss nur eine maximale Masse an Zusatzausrüstung bestellen.

Bestellen Sie den Wohnwagen aus obigem Beispiel mit einer Zusatzausrüstung mit einem Gesamtgewicht von 50 kg, ergibt sich aufgrund des in den technischen Daten ausgewiesenen Nennwertes der Masse in fahrbereitem Zustand eine Nutzlast von 130 kg. Die tatsächliche Zuladungsmöglichkeit kann aufgrund der gesetzlich zulässigen Toleranzen von diesem Wert jedoch abweichen. Ist die Masse in fahrbereitem Zustand Ihres Wohnwagens etwa zulässigerweise 1 % höher als der in den technischen Daten ausgewiesene Nennwert, verringert sich die Zuladungsmöglichkeit von 130 kg auf 117 kg:

##### Beispiel:

1.500 kg	Technisch zulässige Gesamtmasse
- 1.333 kg	Realgewicht des Fahrzeugs in fahrbereitem Zustand (+ 1 % gegenüber der in den technischen Daten angegebenen Masse in fahrbereitem Zustand von 1.320 kg)
- 50 kg	Bestellte Zusatzausrüstung für das konkret konfigurierte Fahrzeug
= 117 kg	Verbleibende Zuladungsmöglichkeit (Wichtig: Die verbleibende Zuladungsmöglichkeit muss größer als die Mindest-Nutzlast sein, vgl. Ziffer I. 6.)

**Wir empfehlen Ihnen deshalb, Ihren beladenen Wohnwagen vor jedem Fahrtantritt zu wiegen und zu kontrollieren, dass Sie die technisch zulässige Gesamtmasse einhalten. Diese Kontrolle liegt in Ihrer Verantwortung als Fahrzeugführer.**