



Votre configuration (KVHD8T7)

TOURER VAN 500 LT (2023) VANSATION



Caractéristique technique

EQUIPEMENT DE BASE

<input checked="" type="checkbox"/>	Longueur totale (cm)	589 cm
<input checked="" type="checkbox"/>	Largeur (extérieur) (cm)	216 cm
<input checked="" type="checkbox"/>	Largeur (intérieur) (cm)	200 cm
<input checked="" type="checkbox"/>	Hauteur (extérieur) (cm)	291 cm
<input checked="" type="checkbox"/>	Hauteur (intérieur) (cm)	199 cm
<input checked="" type="checkbox"/>	Poids en ordre de marche (Modèle de base sans option mais avec l'équipement de série) (kg)	2.727 kg (2.590 kg - 2.863 kg)
	Note: Y compris l'indication des tolérances de $\pm 5\%$ liées à la production Cette information n'était pas encore définitivement arrêtée au moment de l'impression ou de la publication. Veuillez vérifier cette information dans notre configurateur ou vous adresser à votre concessionnaire KNAUS.	
<input checked="" type="checkbox"/>	Masse effective du véhicule (Modèle de base avec option et équipement de série) (kg)	2.769 kg
	Note: Cette information n'était pas encore définitivement arrêtée au moment de l'impression ou de la publication. Veuillez vérifier cette information dans notre configurateur ou vous adresser à votre concessionnaire KNAUS.	
<input checked="" type="checkbox"/>	Poids total techniquement autorisé (kg)	3.500 kg
<input checked="" type="checkbox"/>	Maximum payload (kg)	619 kg
<input checked="" type="checkbox"/>	Remaining payload (kg)	577 kg
<input checked="" type="checkbox"/>	Empattement (cm)	340 cm
<input checked="" type="checkbox"/>	Dimensions des pneus	215/60R17
<input checked="" type="checkbox"/>	Dimensions des jantes	6,5J x 16
<input checked="" type="checkbox"/>	Nombre de places carte grise	2
<input checked="" type="checkbox"/>	Nombre de couchages	4
	Note: Veuillez noter que le nombre de places de couchage indiqué peut comprendre des places de couchage pour adultes et pour enfants. Les couchettes n'ont pas les mêmes dimensions. Nous vous recommandons donc de consulter votre concessionnaire KNAUS sur les dimensions des couchettes fournies dans le véhicule afin de pouvoir décider si elles conviennent à l'occupation (adultes/enfants) que vous comptez utiliser.	
<input checked="" type="checkbox"/>	Max. places de couchage possibles	4
	Note: Pour certains modèles, des équipements supplémentaires doivent être sélectionnés afin d'obtenir le plus grand nombre de places de couchage possible. Votre concessionnaire KNAUS vous conseillera volontiers.	
<input checked="" type="checkbox"/>	Ceintures de sécurité automatiques 3 points	2
<input checked="" type="checkbox"/>	Max. de sièges avec ceinture	2
STRUCTURE		
<input checked="" type="checkbox"/>	Nombre de baies ouvrantes	4
<input checked="" type="checkbox"/>	Porte cellule (cm) : L x H	60 x 195
<input checked="" type="checkbox"/>	Epaisseur du toit (mm)	32 mm



Votre configuration:
Scannez le code QR pour accéder à votre configuration.
KVHD8T7

Page
1 / 8

KNAUS
FREIHEIT, DIE BEWEGT.



Plus d'information:



Votre configuration (KVHD8T7)

TOURER VAN 500 LT (2023) VANSATION



<input checked="" type="checkbox"/>	Épaisseur paroi (mm)	31 mm
<input checked="" type="checkbox"/>	Épaisseur du plancher (mm)	40 mm
ESPACE DE VIE		
<input checked="" type="checkbox"/>	Ceinture de sécurité 3 points, sièges dans le sens de la marche	2
<input checked="" type="checkbox"/>	Dimensions du lit de pavillon (cm)	199x145
Note: Cette information n'était pas encore définitivement arrêtée au moment de l'impression ou de la publication. Veuillez vérifier cette information dans notre configurateur ou vous adresser à votre concessionnaire KNAUS.		
<input checked="" type="checkbox"/>	Dimensions des lits - avant (cm)	194 x 140/130
Note: Cette information n'était pas encore définitivement arrêtée au moment de l'impression ou de la publication. Veuillez vérifier cette information dans notre configurateur ou vous adresser à votre concessionnaire KNAUS.		
<input checked="" type="checkbox"/>	Dimensions des lits - arrière (cm)	- cm
Note: Cette information n'était pas encore définitivement arrêtée au moment de l'impression ou de la publication. Veuillez vérifier cette information dans notre configurateur ou vous adresser à votre concessionnaire KNAUS.		
CAPACITÉ DES RÉSERVOIRS D'EAU		
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité (Litres) réservoir eaux usées	58 l
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité (Litres) réservoir eau propre	65 l
Note: La capacité du réservoir d'eau propre est, selon l'annexe V, partie A, par. 2.6 note (h) du règlement (UE) 1230/2012, limitée à 10 litres par le limiteur de trop-plein (remplissage recommandé en roulant)		
<input checked="" type="checkbox"/>	Remplissage des trajets	10
CUISINE		
<input checked="" type="checkbox"/>	Réfrigérateur (volume en litres)	98 l
ALIMENTATION ELECTRIQUE		
<input checked="" type="checkbox"/>	Batterie cellule	80
<input checked="" type="checkbox"/>	Nombre de prises 230 V	6
<input checked="" type="checkbox"/>	Nombre de prises USB	2

Équipement de série

Motorisation / Transmission / Boîte de vitesses / Augmentation de charge

<input checked="" type="checkbox"/>	224155	VW T6.1 3.200 kg*** 110 kW/150 CV, boîte automatique
-------------------------------------	--------	--

Châssis / Mécanisme de roulement / Augmentation du PTAC du véhicule

<input checked="" type="checkbox"/>	202844	Conduite volant à gauche
<input checked="" type="checkbox"/>	224153	Suspension et amortissement avec charge accrue sur l'essieu avant, barres stabilisatrices renforcées
<input checked="" type="checkbox"/>	224151	Châssis couleur : ascot gris
<input checked="" type="checkbox"/>	224129	Pare-chocs avant peint couleur carrosserie



Votre configuration:
Scannez le code QR pour accéder à votre configuration.
KVHD8T7





Votre configuration (KVHD8T7)

TOURER VAN 500 LT (2023) VANSATION



<input checked="" type="checkbox"/>	224154	Pneus 17"
<input checked="" type="checkbox"/>	224131	Jantes alu 17" devonport
<input checked="" type="checkbox"/>	224133	Climatisation à commande manuelle dans la cabine du conducteur
<input checked="" type="checkbox"/>	201862	Airbag conducteur
<input checked="" type="checkbox"/>	200501	Airbag passager
<input checked="" type="checkbox"/>	224134	Écran multifonction "Premium" avec affichage multicolore
<input checked="" type="checkbox"/>	224135	Volant multifonction (3 branches)
<input checked="" type="checkbox"/>	224162	Siège conducteur et passager avec accoudoirs
<input checked="" type="checkbox"/>	224136	Support lombaire pour siège individuel gauche et droit dans la 1ère rangée (tous deux réglables manuellement)
<input checked="" type="checkbox"/>	224171	Siège passager réglable en hauteur
<input checked="" type="checkbox"/>	224172	Siège conducteur réglable en hauteur
<input checked="" type="checkbox"/>	201789	Sièges pilotes confort avec housse tissu identique à celui de la cellule - uniquement si option 200633
<input checked="" type="checkbox"/>	224049	Sièges cabine pivotants - uniquement si option 201789
<input checked="" type="checkbox"/>	224137	Sièges chauffeur et passager chauffants (possible aussi si cuir)
<input checked="" type="checkbox"/>	202887	Pare-brise en verre feuilleté en vitrage à isolation thermique
<input checked="" type="checkbox"/>	224138	Set d'occultant pare-brise et vitres latérales
<input checked="" type="checkbox"/>	202871	ESP
<input checked="" type="checkbox"/>	202872	Hill Holder (Aide au démarrage en cote)
<input checked="" type="checkbox"/>	202873	ABS
<input checked="" type="checkbox"/>	202874	Antidémarrage électronique
<input checked="" type="checkbox"/>	202876	Direction assistée électromécanique
<input checked="" type="checkbox"/>	224140	Assistant de freinage d'urgence
<input checked="" type="checkbox"/>	232880	Frein multi-collision
<input checked="" type="checkbox"/>	224142	Contrôle automatique de distance ACC jusqu'à 160 km:h, avec limiteur de vitesse
<input checked="" type="checkbox"/>	224176	Détecteur de somnolence
<input checked="" type="checkbox"/>	224143	Assistant feux de route "Light Assist"
<input checked="" type="checkbox"/>	224163	Système Start-Stop avec récupération d'énergie de freinage
<input checked="" type="checkbox"/>	224058	Essuie-glaces intermittents avec détecteur de pluie et allumage automatique des feux
<input checked="" type="checkbox"/>	224144	Indicateur de pression des pneus



Votre configuration:
Scannez le code QR pour accéder à votre configuration.
KVHD8T7





Votre configuration (KVHD8T7)

TOURER VAN 500 LT (2023) VANSATION



<input checked="" type="checkbox"/>	224145	Phares antibrouillard y compris projecteur de virages
<input checked="" type="checkbox"/>	194000	Réservoir carburant 70 litres
<input checked="" type="checkbox"/>	202891	Clé du véhicule avec télécommande pour verrouiller et déverrouiller les portes de la cabine
<input checked="" type="checkbox"/>	202892	Lève vitres électriques
<input checked="" type="checkbox"/>	224065	Rétroviseurs extérieurs électriques réglables et chauffants
<input checked="" type="checkbox"/>	224147	Phares à LED
<input checked="" type="checkbox"/>	224152	Feux de jour à LED
<input checked="" type="checkbox"/>	224150	Buses de lave-glace chauffantes et indicateur de niveau de liquide de lave-glace
<input checked="" type="checkbox"/>	224148	Système de navigation "Discover Media" incluant "Streaming & Internet"
<input checked="" type="checkbox"/>	224167	Avec We Connect, votre véhicule utilitaire Volkswagen est prêt pour la connectivité. Après une activation unique, vous pouvez utiliser gratuitement de...
<input checked="" type="checkbox"/>	251793	Caméra de recul y compris câblage
<input checked="" type="checkbox"/>	224149	Station de charge inductive
<input checked="" type="checkbox"/>	102273-01	Charge maximale dans le garage arrière: 150 kg
Porte		
<input checked="" type="checkbox"/>	100602	Moustiquaire de porte
<input checked="" type="checkbox"/>	102840	Système de verrouillage à une clé
Trappes de service / Portes de garage		
<input checked="" type="checkbox"/>	102911	Trappes de service / portes de soute et garage / ouverture manuelle
<input checked="" type="checkbox"/>	102915-03	Selon marque ServiceBox accessible de l'extérieur: y compris le remplissage d'eau; Robinet d'eau propre / usée; Connexion externe 230 V Euro
<input checked="" type="checkbox"/>	102916-06	Trappe de service Easy Box-Travel Box
<input checked="" type="checkbox"/>	102914-01	Accès facile au coffre à gaz via la porte de service dans la paroi latérale
<input checked="" type="checkbox"/>	304168	Boîte à gaz pour 1 bouteille de gaz de 5 kg
<input checked="" type="checkbox"/>	104170	Porte de garage 43 x 172 cm, gauche
Baie / Lanterneau / Ventilation		
<input checked="" type="checkbox"/>	551778-01	Lanterneau (relevable-inclinable) 70 x 50 cm avec moustiquaire et occultant, translucide avec éclairage (à l'avant)
<input checked="" type="checkbox"/>	101721	Baie de pavillon ouvrante dans la casquette avec moustiquaire et occultant, à l'avant
<input checked="" type="checkbox"/>	102619-03	Lanterneau 40 x 40 cm avec moustiquaire et occultant, translucide, (arrière)
<input checked="" type="checkbox"/>	102017	Baie ouvrante (arrière)



Votre configuration:
Scannez le code QR pour accéder à votre configuration.
KVHD8T7

Page
4 / 8

KNAUS
FREIHEIT, DIE BEWEGT.



Plus d'information:



Votre configuration (KVHD8T7)

TOURER VAN 500 LT (2023) VANSATION



- ✓ 100960-04 Lanterneau 28 x 27 cm avec moustiquaire (cabinet de toilette)

Revêtement / Construction

- ✓ 102926-13 Casquette de cabine en LFI (Long Fiber Injection) - Technologie
- ✓ 102926-18 Concept arrière Foldxpant - Paroi arrière entièrement en plastique avec support d'éclairage arrière intégré
- ✓ 100887 Toit en GFK avec une sensibilité réduite à la grêle
- ✓ 104156 "Conception spéciale composée de :
 * Pièces rapportées (écope, garde-boue, tabliers, support de feu arrière) ainsi que parois latérales et arrière de couleur...
- ✓ 102928-05 Revêtement de soubassement résistant
- ✓ 103551-02 Autocollants spéciaux "VANSATION"
- ✓ 103760-01 KNAUS Emblème face av, face ar, noir/chrome

Éclairage / Technologie

- ✓ 102933-01 KNAUS Cateye evolution-feu arrière avec signature nocturne exclusive et clignotants dynamiques en technologie LED
- ✓ 102933-02 Éclairage de plaque d'immatriculation en technologie LED
- ✓ 102933-13 Troisième feu stop en technique LED
- ✓ 252937 Lampe d'auvent avec détecteur de mouvements LED

Meuble / Surface

- ✓ 552940-10 Décor mobilier : Matara Teak Tiberino
- ✓ 552944-03 Revêtement de sol en PVC durable, style bois
- ✓ 552941-16 Placards de pavillon avec fonction "Soft Close"

Vivre / Dormir

- ✓ 552960-11 Groupe de sièges face à face
- ✓ 552198 Conversion dinette en lit
- ✓ 552335-55 Sélection tissu : - tissu spéciale WINTER WHITE "VANSATION"
- ✓ 550660-06 Pack PEACH

Cuisine / Salle de bain

- ✓ 402985-06 Ensemble évier avec réchaud à 2 feux allumage électrique et couvercle en verre divisé
- ✓ 552941-17 Tiroirs de cuisine avec fonction "Soft Close"
- ✓ 403773-02 Réfrigérateur 98 litres à compression
- ✓ 453502-07 Armature de haute qualité
- ✓ 453509-07 Tringle à vêtements pliable dans les toilettes ou la douche



Votre configuration:
Scannez le code QR pour accéder à votre configuration.
KVHD8T7

Page
5 / 8

KNAUS
FREIHEIT, DIE BEWEGT.



Plus d'information:



Votre configuration (KVHD8T7)

TOURER VAN 500 LT (2023) VANSATION



453505-16 Salle de bain confort avec douche et lavabo

453503-03 Toilette à cassette DOMETIC rotative

Gaz / Chauffage / Climatisation / Eau

302973 Système de gaz 30 mbar

302975 Tuyau gaz version CH/FR

302979 Régulateur gaz version CH/FR

551054 Système de recirculation d'air 12 V

354105 Chauffage diesel TRUMA Combi 4D

450740 Réservoir eaux usées isolé et chauffé

453510-01 Alimentation en eau avec pompe immergée

453510-03 Alimentation en eau chaude avec robinet mitigeur

453510-07 Conduites d'eau posées dans la zone isolée

452718-01 Système de filtre à eau "bluuwater"

Electricité / Multimedia / Sécurité

253523-02 Alimentation / éclairage intérieur avec 230 V et 12 V, différentes prises intérieures

253526-04 Système électrique en réseau comprenant un panneau de commande central avec affichage de l'état des batteries / réservoirs d'eau propre et d'eaux usées...

253534-06 Éclairage intérieur entièrement en technique LED

253527-02 Chargeur 216 VA

253530 Disjoncteur automatique

251949-02 Prise USB à l'avant (1 unité)

252723 Booster de charge pour batterie cellule

252524 Lumière ambiance y compris Revêtement paroi arrière cuisine dans même aspect que surface de travail

253519 Prise 230 V SCHUKO modèle suisse

250072-06 Prise 230 V SCHUKO supplémentaire dans la cuisine (1 unité)

252729 Prise supplémentaire 230 V SCHUKO dans le garage (1 unité)

252824-01 Système d'antenne complet Oyster 60 Premium Twin avec SMART TV 27"

Note:

Ci cette option est choisie la hauteur du véhicule augmente d'a peu près 11 cm.

252405 Support TV



Votre configuration:
Scannez le code QR pour accéder à votre configuration.
KVHD8T7





Votre configuration (KVHD8T7)

TOURER VAN 500 LT (2023) VANSATION



Stores extérieurs / Accessoires pour stores

- | | | |
|-------------------------------------|-----------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | 500892-01 | Store 305 x 250 cm Blanc |
|-------------------------------------|-----------|--------------------------|

Divers

- | | | |
|-------------------------------------|-----------|----------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | 953542-01 | Mode d'emploi (Allemand) |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 953542-04 | Mode d'emploi (Français) |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 953542-12 | Mode d'emploi (Italien) |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 951036 | TÜV et papiers d'immatriculation |

Accessoires

- | | | |
|-------------------------------------|-----------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | 953543 | Garantie d'étanchéité de 10 ans |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 953547 | Outillage, triangle de signalisation, gilet de signalement secours |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 952823 | Bon MediKit: Bon pour un ensemble de médicaments exclusifs (comprend un spray pour les plaies, un spray de désinfection et divers médicaments en pharmacie...
<small>Note:
Le véhicule est livré avec un bon pour échanger l'ensemble de médicaments. Le kit de médicaments contient des médicaments disponible en pharmacie uniquement. Le bon ne peut donc être utilisé que dans la pharmacie de vente par correspondance MediKit responsable sur www.medikit.shop. Sur www.medikit.shop, vous recevrez également de plus amples informations sur votre MediKit.</small> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 953757-01 | silwyREADY |

Options choisis

		Poids	Prix
Motorisation / Transmission / Boite de vitesses / Augmentation de charge			
<input checked="" type="checkbox"/>	224195	Augmentation de la charge de 2.800 kg à 3.500 kg	+25 kg 2.347 €
	224196	Ressorts hélicoïdaux renforcés sur les essieux avant et arrière	+25 kg
Porte			
<input checked="" type="checkbox"/>	102564	Porte cellule KNAUS PREMIUM avec l'équipement supplémentaire suivant par rapport à la porte CONFORT : verrouillage multiple, système de charnières recouvert,...	+2 kg 820 €
Baie / Lanterneau / Ventilation			
<input checked="" type="checkbox"/>	101820	Baie à cadre SEITZ S7	1.060 €
Vivre / Dormir			
<input checked="" type="checkbox"/>	554157-01	*** Lit coulissant au-dessus de la cabine * Espace pour deux personnes * opération simple et confortable"	+15 kg 2.347 €



Votre configuration:
Scannez le code QR pour accéder à votre configuration.
KVHD8T7

Plus d'information:





Votre configuration (KVHD8T7)

TOURER VAN 500 LT (2023) VANSATION



Résumé de vos coûts totaux

	Poids	Prix
<input checked="" type="checkbox"/> Prix total et poids de l'équipement standart	2.727 kg	79.598 €
<input checked="" type="checkbox"/> Prix total et poids de l'équipement oprionel	17 kg	6.574 €
Prix total et poids de votre configuration	2.769 kg	86.172 € <small>incl. 7,7% TVA. Prix valables à partir du 01/01/2023.</small>



Votre configuration:
Scannez le code QR pour accéder à votre configuration.
KVHD8T7

Plus d'information:



Important technical and legal information on vehicle configuration and weight-related data

In road traffic, each vehicle is approved for only a certain maximum weight. This maximum weight may not be exceeded during operation. The technical and legal requirements for the weight of your vehicle must therefore be given special consideration when you configure and select optional equipment ("packages", "equipment features" and "options") from our factory range.

Legal requirements concerning the weight of your vehicle are set out in Implementing Regulation (EU) 2021/535 of the Commission dated 31 March 2021 (up to 6/2022: Regulation (EU) No. 1230/2012 of the Commission dated 12 December 2012). In order to inform you as transparently and comprehensively as possible about the weight-related information listed in the scope of the configuration, the following explanations and information from Knaus Tabbert AG are based on the requirements of this regulation. Please carefully read the following explanations and information on weight-related information before configuring and ordering your vehicle. Our trade partners will also be happy to assist you with the selection and configuration of your vehicle.

I. Terminology

1. The technically permissible maximum mass of the vehicle

The "technically permissible maximum mass" of the vehicle is shown in the certificate of registration Part I (there under point F.1.) and refers to the maximum mass that your vehicle may weigh when loaded (e.g. 3,500 kg) as specified by the manufacturer. This may not be exceeded during the journey. Exceeding the technically permissible maximum mass during operation is punishable by fines in many European countries. In Germany, exceeding the technically permissible maximum mass during operation can constitute an administrative offence punishable by a fine. We therefore recommend that you weigh your vehicle before each journey and check that it complies with the technically permissible maximum mass. Compliance with the technically permissible maximum mass is your responsibility.

The technically permissible maximum mass for each floor plan is shown in the technical data.

2. The mass of the vehicle in running order

The "mass in running order" refers to the mass of the vehicle together with the bodywork and standard factory equipment ("basic equipment" or "standard equipment"), including the fuel tank filled to 90% of its capacity, as well as topped up operating materials (e.g. lubricants, oils, and coolants), tools and tyre repair equipment, plus the mass of the driver set at 75 kg by law.

For each floor plan, the mass in running order is shown in the technical data.

The following items are included in the mass in running order:

- the unladen weight of the vehicle together with the bodywork, including operating materials (e.g. lubricant, oils, and coolants), tools and tyre repair equipment;
- the standard factory equipment (i.e. the basic configuration of the vehicle) equipped with all the features required by law, including any fitted equipment that does not require further specifications at the configuration or equipment level;
- fresh water tank filled to 100% during operation (depending on the vehicle model, the capacity of the fresh water tank is limited to 10, 20, or 40 litres during operation) and an aluminium gas cylinder filled to 100% with a weight of 16 kg;
- fuel tank filled to 90% including fuel;
- the driver, whose weight is set at 75 kg.

Please note that the mass in running order specified in the technical data is a calculated nominal value, which is subject to production-related tolerances of up to $\pm 5\%$. These legally permissible tolerances can directly affect the actual mass of your vehicle and thus the vehicle load capacity or remaining payload. You should therefore definitely take these tolerances into account when configuring your vehicle.

7. The maximum mass of the optional equipment

To ensure that the legally prescribed minimum payload is complied with, the "maximum mass of the optional equipment" is specified by the manufacturer for each floor plan. This is therefore the mass available for the selection of optional factory-fitted optional equipment ("packages", "equipment features", and "options") whilst complying with the minimum payload required by law.

Knaus Tabbert AG calculates the maximum mass of the optional equipment by subtracting the mass in running order, the mass of the passengers and the minimum payload from the technically permissible maximum mass.

Example:

3,500 kg	Technically permissible maximum mass
- 2,968 kg	Mass in running order
- 3 x 75 kg	Passenger mass
- 110 kg	Minimum payload
= 197 kg	Mass of the maximum remaining load

II. Technical and legal information

1. Legally permissible tolerances in the calculation of weight data

The masses in running order given in the technical data are calculated nominal values, which are subject to production-related tolerances of up to $\pm 5\%$. These production-related tolerances of up to $\pm 5\%$ are legally permissible and result from the use of natural materials (e.g. wood) as well as the manufacturing processes used by some suppliers. Despite optimised production processes, weight fluctuations resulting from the materials used cannot be ruled out. Because these legally permissible tolerances have a direct effect on the actual mass of your vehicle and thus also on the possible vehicle load capacity or remaining payload, you should be sure to take them into account when configuring your vehicle.

Example:

Mass in running order according to technical data:	2,968 kg
Legally permissible tolerance of $\pm 5\%$:	148 kg
Legally permissible range of mass in running order	2,820 to 3,116 kg

2. Effect of the legally permissible tolerances

If, through the selection of optional equipment, the actual vehicle mass is increased to such an extent that there is no longer sufficient load capacity between the actual vehicle mass and the technically permissible maximum mass to carry the maximum number of passengers permitted and the minimum payload, depending on the floor plan, you can increase the vehicle load, reduce the number of seats permitted during operation, and/or deselect optional equipment in order to be able to continue the configuration. If this does not happen, the configuration and thus also the ordering process for your vehicle cannot be continued.

If necessary, check with your Knaus Tabbert AG dealer that the technically permissible maximum mass is not exceeded (i.e. that there is sufficient load capacity for passengers and luggage; see below for minimum payload).

However, irrespective of whether compliance with the minimum payload is guaranteed, you should observe the legally permissible production-related tolerances for the mass in running order within the scope of the configuration because these always affect the load capacities. You can therefore order only a maximum mass of optional equipment for each floor plan.

3. The actual vehicle mass

The "actual vehicle mass" refers to the mass of the vehicle in running order plus the mass of any factory-fitted optional equipment on a particular vehicle.

4. The mass of the driver and the mass of the passengers

The "mass of the driver" is set at 75 kg regardless of the actual weight of the driver. Because the mass of the driver is already included in the mass in running order, it is not taken into account in the mass of passengers permitted.

The "mass of the passengers" results from the maximum number of persons permitted during operation as determined in the type approval procedure minus the driver's mass set at 75 kg.

For each floor plan, the number of persons permitted during operation is shown in the technical data.

Here, the mass of the passengers is also set at 75 kg per passenger regardless of their actual weight. Thus, for a vehicle with a maximum of four persons permitted during operation, the mass of the passengers is 225 kg (3×75 kg).

5. Standard equipment and optional equipment

The "standard equipment" ("basic equipment" or "series equipment") refers to the basic configuration of a vehicle equipped with all the features required by law, including any fitted equipment that does not require further specifications at the configuration or equipment level.

Details of the standard equipment ("basic equipment" or "standard equipment") are provided for the floor plan you have selected as part of the configuration below.

The "optional equipment" ("packages", "equipment features", and "options") refers to all equipment not included in the standard equipment that is factory fitted to the vehicle by the manufacturer and which can be ordered by the customer. Optional equipment in this sense does not include other accessories that are installed in the vehicle by you or your trading partner after delivery of the vehicle by the manufacturer.

Details of the (equipment) packages, features, and options that can be ordered at the factory are provided for the floor plan you have selected as part of the configuration below.

Please note that the installation of optional equipment always results in a reduction of the payload (see Item 6.). The maximum mass of optional equipment that can be selected for the respective floor plan can be found in the information on the respective vehicle floor plans (see Item 7.).

6. The payload and the minimum payload

The "payload" is calculated by subtracting the mass in running order, the mass of the passengers, and the manufacturer's maximum mass of the optional equipment from the technically permissible maximum mass.

European legislation prescribes a fixed "minimum payload" for motorhomes; this must be adhered to for luggage and other accessories not installed by the manufacturer. This must not be undercut when configuring your vehicle and is calculated using the following formula:

$$\text{Minimum payload in kg} \geq 10 \times (n + L)$$

The following applies: "n" = maximum number of passengers plus the driver and "L" = total length of the vehicle in metres.

If you order the vehicle from the above example with optional equipment with a total weight of 150 kg, the nominal value of the mass in running order shown in the technical data results in a payload of 180 kg. However, the actual load capacity may deviate from this value because of the legally permissible tolerances. If the mass of your vehicle in running order is about 1% higher than the nominal value stated in the technical data, the load capacity is reduced from 180 kg to 151 kg:

Example:

3,500 kg	Technically permissible maximum mass
- 2,998 kg	Actual weight of the vehicle in running order (+ 1% compared with the mass in running order of 2,968 kg stated in the technical data)
- 3 x 75 kg	Mass of the passengers
- 150 kg	Optional equipment ordered for the specifically configured vehicle
= 127 kg	Remaining load capacity (important: the remaining load capacity must be greater than the minimum payload, see Item 6)

We therefore recommend that you weigh your loaded vehicle before each journey and check that you comply with the technically permissible maximum mass. As the driver of the vehicle, this check is your responsibility.