

AUTOCARAVANAS

Notas

H140	Incl. indicación de tolerancias relacionadas con la producción de ±5%	H145	Si esta opción es escogida, el vehículo sube en unos 11 cm
H141	Tenga en cuenta que el número de camas indicado puede incluir camas para adultos y niños. Las camas no tienen las mismas dimensiones. Por lo tanto, le recomendamos que consulte a su concesionario WEINSBERG sobre las dimensiones de las camas provistas en el vehículo para que pueda decidir si son adecuadas para la ocupación (adultos / niños) que desea tener.	H146	Además, el hardware está preparado para expandirse a través de sensores opcionales (por ejemplo, contacto de puerta/ventana). Se puede encontrar más información en www.velocate.com
H142	Para algunos modelos, se debe seleccionar como equipamiento opcional para lograr el máximo de camas posibles. Su distribuidor de WEINSBERG estará encantado de aconsejarle.	H137	Se adjunta un vale para canjear el juego de medicamentos con el vehículo. El conjunto de medicamentos contiene medicamentos que deben comprarse en una farmacia. Por lo tanto, el cupón solo puede canjearse en la farmacia de pedidos por correo de MediKit responsable en www.medikit.shop . También puede obtener más información sobre su MediKit en www.medikit.shop .
H711	Capacidad del depósito regulada a 10 litros con válvula regulable (capacidad establecida en marcha), como se prevé en el Alegato V, parte A, Cifra 2,6 Fn. (h) VO (EU) 1230/2012	H91	En el caso de una cama abatible, no es posible en toda la longitud del vehículo
H712C	La capacidad del depósito de agua limpia es de 100 litros con la válvula de rebose cerrada	H712E	La capacidad del depósito de agua limpia es de 110 litros con la válvula de rebose cerrada
H157	Tenga en cuenta que el montaje del portabicicletas en la pared trasera restringe el campo de visión de la cámara de visión trasera.	H170	Si se selecciona una transmisión automática, sólo está disponible el volante de cuero.
H147	Capacidad de carga máxima 250 kg	H712F	La capacidad del depósito de agua limpia es de 124 litros con la válvula de rebose cerrada
H160	Dependiendo de la distribución, se incluyen uno o más boosters para aumentar la potencia de la calefacción	H161	Sólo disponible con el Pack Styling

AUTOCARAVANAS

Dependencias

ABH8722	No es posible en combinación con 253568-01	ABH8758	Solo en combinación con 351166
ABH8725	No es posible en combinación con 201781-01 o 201781-02	ABH8760	Solo en combinación con 550566-01 o 352533-01
ABH8732	No es posible en combinación con 201781-01 o 201781-02 o 201869-01 o 201869-02	ABH8761	Reemplaza 102619-02
ABH8733	No es posible en combinación con 202766	ABH8762	No es posible en combinación con 913916
ABH8734	Solo en combinación con 202132 o 152828	ABH8763	Reemplaza 253749
ABH8735	Solo en combinación con 212561-01	ABH8764	No es posible en combinación con 250201 y 913913-01 y 250201-01 y 253748-02
ABH8736	Reemplaza 200868	ABH8765	Solo en combinación con 253747-01 o 913913-01 o 253748-02 o 913914-03
ABH8737	Solo en combinación con 210012	ABH8766	No es posible en combinación con 250201 y 913914-01 y 250201-01
ABH8738	No es posible en combinación con 202392	ABH8767	Solo en combinación con 252405
ABH8739	Incluye 202392	ABH8768	Incluye 252405
ABH8740	Solo en combinación con 243151	ABH8769	Solo en combinación con 252479
ABH8741	No es posible en combinación con 102522-03	ABH8771	Solo en combinación con 252698
ABH8742	Solo en combinación con 203728 o 252143	ABH8772	Solo en combinación con 252815 y 252698
ABH8743	Solo en combinación con 252143	ABH8775	Solo en combinación con 202139
ABH8744	Incluye 102273	ABH8776	Solo en combinación con 200975-04
ABH8749	Solo en combinación con 102610	ABH8777	Incluye 202137
ABH8750	No es posible en combinación con 202227	ABH8778	No es posible en combinación con 103607-01
ABH8751	Reemplaza 102923-04	ABH8781	No es posible en combinación con 552052 o 913916
ABH8752	Reemplaza 100960-04	ABH8782	Solo en combinación con 552052 o 102619-02 o 913916
ABH8753	Incluye 953554 y 953555	ABH8783	No es posible en combinación con 252439-01 y 913916
ABH8754	Solo en combinación con 301957	ABH8785	Solo en combinación con 252698 y 252815
ABH8755	Reemplaza 302978 y 302979 y 302980 y 302981	ABH8788	Reemplaza 551746
ABH8756	Solo en combinación con 352380		
ABH8757	No es posible en combinación con 302494		

AUTOCARAVANAS

Dependencias

ABH8792	Solo en combinación con 210013	ABH24076	No es posible en combinación con 250201 y 251757 y 913914-01 y 250201-01
ABH8794	Reemplaza 201815 y 212561-01 y 200868	ABH24077	No es posible en combinación con 253747-01 o 253748-01 o 253749 o 913913-01 o 253748-05 o 913914-01 o 913914-03
ABH8796	No es posible en combinación con 210051 o 210052	ABH29996	Incluye 224154
ABH8799	Solo en combinación con 102610-01	ABH29997	Reemplaza 212561
ABH8800	No es posible en combinación con 252825-01 y 913916	ABH29998	Incluye 224176
ABH14953	Incluye 243634	ABH29999	Solo en combinación con 224133
ABH14954	Incluye 243621	ABH30000	Solo en combinación con 224142
ABH14955	Solo en combinación con 243637 y 243675	ABH30001	Solo en combinación con 224140
ABH14956	Solo en combinación con 243637	ABH30002	Solo en combinación con 224134
ABH14960	Incluye 243644	ABH30003	Solo en combinación con 224147
ABH14964	Solo en combinación con 103932	ABH30004	Incluye 224152
ABH17371	Incluye 243633	ABH30005	Solo en combinación con 224058
ABH17378	Solo en combinación con 252733	ABH30006	Reemplaza 224070-01
ABH17595	Solo en combinación con 243695 o 243696	ABH30007	Solo en combinación con 224148
ABH17749	Solo en combinación con 102839	ABH30041	Solo en combinación con 224148 y 224167 y 224134
ABH17750	Solo en combinación con 243614 o 243615 o 243616	ABH30369	Solo en combinación con 100526-33
ABH17751	Reemplaza 251793	ABH30653	Solo en combinación con 243681 y 243620
ABH17752	No es posible en combinación con 243695 o 243696	ABH30654	Incluye 224196
ABH19318	Solo en combinación con FR5045345*, FR5045377*:202711 y FR5049377*:200318:202711	ABH30655	Solo en combinación con 224141 y 224131
ABH19319	No es posible en combinación con FR5049377*:200318:202826	ABH30658	Solo en combinación con 224195
ABH19320	Solo en combinación con FR5049377*:203587 y FR5045345*, FR5045377*:202711 y FR5049377*:200318:202711	ABH31465	Solo en combinación con 243654
ABH19321	No es posible en combinación con 201781-01 o 201781-02 y FR5049377*:200318:202826	ABH31466	Reemplaza 200868 y 212561-01
ABH19323	Solo en combinación con 202711	ABH32747	Solo en combinación con 224141 o 224195 o 224154
ABH19325	Solo en combinación con FR5845346*:202711 y 200318:202711	ABH34792	Solo en combinación con 194087
ABH19326	No es posible en combinación con 200318:202826	ABH34793	Reemplaza 152830 y 193976
ABH19654	Incluye 243633 y 243634	ABH34794	Solo en combinación con 193985
ABH19655	Solo en combinación con 243697 o 243698 o 243699	ABH34796	Incluye 202901-01
ABH19904	Solo en combinación con 243637 y 243639 y 243695 o 243696 y 243615 o 243616 o 243698 o 243699 y 243644	ABH34798	Solo en combinación con 194098
ABH19905	Solo en combinación con 243615 o 243616 o 243698 o 243699	ABH34801	Incluye 352966
ABH20243	No es posible en combinación con 202060	ABH34802	Solo en combinación con 103583
ABH20423	Reemplaza 150620	ABH34803	Solo en combinación con 212561-01 o 230031 o 230032 o 230050
ABH23255	Solo en combinación con 203001-99 o 203004-99 o 203004	ABH35584	Solo en combinación con 201686
ABH23256	Solo en combinación con 203007-99 o 203007 o 203102-99 o 203129	ABH35585	Reemplaza 194011
ABH23257	Solo en combinación con 203001-99 o 203004-99 o 203004 o 203082-99	ABH35586	Solo en combinación con 200318:202139
ABH23258	Solo en combinación con 203728 o 252143 o 253758	ABH40459	Solo en combinación con 102619-02 o 552052 o 913916
ABH23259	Incluye 252405 y 252479	ABH40460	Incluye FR5134387*:100960-05
ABH23261	No es posible en combinación con 203082-99 o 203115-99 o 203128 o 203136	ABH40461	Reemplaza H145 y FR5134387*:100960-05
ABH23263	No es posible en combinación con 203082-99 o 203082 o 203128 o 203115-99 o 203136	ABH42365	Solo en combinación con 552052 o 913916 o NEUMOPF02
ABH23264	Solo en combinación con 203001-99	ABH42366	Solo en combinación con 552052 o 913916 o 102619-02
ABH23265	Solo en combinación con 210051 o 210052	ABH44344	No es posible en combinación con 302494 o 253809
ABH24074	No es posible en combinación con 250201 y 251757 y 913913-01 y 250201-01 y 253748-05	ABH44345	Solo en combinación con 253609
ABH24075	Solo en combinación con 253747-01 o 913913-01 o 253748-05 o 913914-03	ABH44347	Solo en combinación con 252594-01 o 253609
		ABH45144	Reemplaza 203722
		ABH48409	No es posible en combinación con 914336

CAMPER VANS / CUV

Información técnica y legal importante sobre la configuración del vehículo y los datos relacionados con el peso

PARA VEHÍCULOS RECREATIVOS DE LA MARCA WEINSBERG OTORGAMOS, ADEMÁS DE LA GARANTÍA LEGAL, UNA GARANTÍA DE ESTANQUEIDAD DE 10 AÑOS PARA LA CARROCERÍA FABRICADA POR NOSOTROS, EN EL MARCO DE NUESTRAS CONDICIONES DE GARANTÍA VÁLIDAS EN EL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL VEHÍCULO. TENGA EN CUENTA ESTA IMPORTANTE INFORMACIÓN PARA TODOS LOS VEHÍCULOS FABRICADAS POR WEINSBERG:

SOBRE ESTA LISTA DE PRECIOS:

I. Generalidades

El contenido de la lista de precios corresponde al estado en el momento de la impresión 08/2023. La lista de precios es válida a partir del 8/2023 para vehículos del año de modelo 2024 .

Las listas de precios anteriores, la información del catálogo, folletos y datos técnicos ya no son válidos.

Nos reservamos el derecho a errores de traducción e impresión.

Antes de comprar un vehículo, obtenga asesoramiento completo de un distribuidor autorizado de WEINSBERG sobre la información en nuestras listas de precios y catálogos, sobre cualquier cambio que se haya realizado desde que se publicaron y sobre los siguientes temas.

II. Equipamiento opcional

En casos concretos puede que las combinaciones de opciones que quiera añadir el cliente se excluyan mutuamente.

III. Ilustraciones

Algunas de las fotos muestran accesorios opcionales no incluidos en el equipamiento de serie y sujetos a recargo, o características de equipamiento de prototipos/estudios/variantes nacionales que no se corresponden con el vehículo de serie y que quizá no lleguen a ofrecerse tampoco como equipamiento opcional. Por motivos técnicos relacionados con la impresión, no es posible descartar ligeras diferencias de color entre las ilustraciones del folleto y el vehículo real. La decoración mostrada en el catálogo no forma parte del equipamiento.

IV. Adiciones, conversiones o instalaciones posteriores

Para no poner en peligro su seguridad y el correcto funcionamiento de su vehículo, le recomendamos que haga que los accesorios, conversiones o instalaciones sean realizadas exclusivamente por distribuidores especializados autorizados de WEINSBERG e insista en piezas originales de MARKE .

Las modificaciones y la instalación posterior de accesorios, en la medida en que sean técnicamente posible, están sujetas a un coste adicional.

Nos reservamos el derecho de realizar cambios razonables en el diseño, el color y el equipamiento, siempre que sirvan al progreso técnico y/o la seguridad.

Nos reservamos el derecho de efectuar modificaciones en equipamientos, datos técnicos, prestaciones de serie y precios. Después de la formalización del contrato, nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos razonables en el marco del diseño, en la medida en que sirvan al progreso técnico.

También se reservan las desviaciones razonables en el color y la calidad, incluso después de la formalización del contrato, en la medida en que no puedan evitarse debido al material.

(p. ej., desviaciones de color de hasta aprox. 2,0 dE entre pintura sobre chapa y pintura sobre PRFV/plástico).

Información técnica y legal importante sobre la configuración del vehículo y los datos relacionados con el peso

Según las normas de tráfico rodado, un vehículo está siempre homologado para un determinado peso máximo permitido. Está prohibido exceder este peso máximo durante la marcha. Por lo tanto, tenga especialmente en cuenta las especificaciones técnicas y legales sobre el peso de su vehículo a la hora de configurar y seleccionar el equipamiento adicional («paquetes», «características del equipamiento» y «opciones») de nuestra oferta de fábrica.

Las disposiciones legales sobre el peso del vehículo figuran en el

Reglamento de aplicación (UE) 2021/535 de la Comisión del 31 de marzo de 2021 (hasta 06/2022: Reglamento (UE) n.º 1230/2012 de la Comisión del 12 de diciembre de 2012). A fin de informarle de la manera más transparente y completa posible sobre los datos de peso que se indican en nuestra documentación de ventas, Knaus Tabbert AG ha tomado como base las especificaciones de dicho reglamento a la hora de redactar las siguientes explicaciones e indicaciones. Antes realizar la configuración y el pedido de su vehículo, lea detenidamente las siguientes explicaciones e indicaciones sobre los datos relacionados con el peso, que se incluyen en nuestra documentación de ventas. Nuestros socios distribuidores estarán encantados de ayudarle a seleccionar y configurar su vehículo.

I. Definiciones

1. La masa máxima técnicamente admisibles del vehículo.

La «masa máxima técnicamente admisible» del vehículo se indica en el permiso de circulación, parte I, y designa la masa máxima especificada por el fabricante, que puede pesar su vehículo con carga (p. ej., 3.500 kg). No está permitido exceder esta masa durante la marcha. Muchos países europeos imponen multas en caso de que se exceda la masa máxima técnicamente admisible durante la marcha. En Alemania, exceder la masa técnicamente admisible durante la marcha puede constituir una infracción sancionada con multa. Por este motivo, le recomendamos pesar su vehículo antes de emprender un viaje y verificar que su vehículo cumpla con la masa máxima técnicamente permitida. Usted es el responsable de cumplir las normas sobre la masa máxima técnicamente admisible.

La masa máxima técnicamente admisible para cada plano de vehículo figura en nuestras listas de precios.

Ejemplo:

CaraHome	550 MG	600 DKG
EQUIPAMIENTO DE BASE		
Chasis	FIAT	FIAT
Potencia del motor	103 kW / 140 CV	103 kW / 140 CV
Caja de cambios	man.	man.
Longitud total (cm)	597	645
Ancho (exterior) (cm)	230	230
Ancho (interior) (cm)	216	216
Altura (exterior) (cm)	320	320
Altura (interior) (cm)	200	200
Masa en orden de marcha (modelo básico sin equipamiento opcional pero con equipamiento básico) (kg) (Nota: H140)	2.805 (2.665 - 2.945)	2.830 (2.689 - 2.972)
→ Peso máximo autorizado técnicamente (kg)***	3.500	3.500
Máxima carga útil (kg)	304	104
Peso remolcable (kg)	2.000	2.000
Distancia entre ejes (mm)	345	345
Dimensiones del neumático	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP
Dimensiones de las llantas	6J x 16 H2, 6J x 15	6J x 16 H2, 6J x 15
Plazas homologadas en circulación	4	6
Plazas noche (Nota: H141)	4	6
Número máximo de camas (Nota: H142)	4	6

CAMPER VANS / CUV

Información técnica y legal importante sobre la configuración del vehículo y los datos relacionados con el peso

2. La masa del vehículo en orden de marcha

„Masa en orden de marcha“: la masa del vehículo, incluida la carrocería y el equipamiento estándar de fábrica („equipo básico“ o „equipo estándar“), incluido el depósito de combustible lleno al 90 % de su capacidad según el equipamiento estándar y lleno de consumibles como grasas, aceites y refrigerantes, herramientas y neumáticos - Asistencia en carretera más la masa del conductor, que legalmente se calcula como base 75 kg.

La masa del vehículo en orden de marcha para cada plano de vehículo figura en nuestras listas de precios.

Ejemplo:

CaraHome	550 MG	600 DKG
EQUIPAMIENTO DE BASE		
Chasis	FIAT	FIAT
Potencia del motor	103 kW / 140 CV	103 kW / 140 CV
Caja de cambios	man.	man.
Longitud total (cm)	597	645
Ancho (exterior) (cm)	230	230
Ancho (interior) (cm)	216	216
Altura (exterior) (cm)	320	320
Altura (interior) (cm)	200	200
Masa en orden de marcha (modelo básico sin equipamiento opcional pero con equipamiento básico) (kg) (Nota: HI40)	2.805 (2.665 - 2.945)	2.830 (2.689 - 2.972)
Peso máximo autorizado técnicamente (kg)***	3.500	3.500
Máxima carga útil (kg)	304	104
Peso remolcable (kg)	2.000	2.000
Distancia entre ejes (mm)	345	345
Dimensiones del neumático	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP
Dimensiones de las llantas	6J x 16 H2, 6J x 15	6J x 16 H2, 6J x 15
Plazas homologadas en circulación	4	6
Plazas noche (Nota: HI41)	4	6
Número máximo de camas (Nota: HI42)	4	6

Los siguientes elementos se incluyen en la masa en orden de marcha:

- El peso en vacío del vehículo junto con su carrocería, incluido los materiales de operación rellenos, como por ejemplo lubricantes, aceites y líquidos refrigerantes, así como herramientas y juegos de reparación de neumáticos.
- El equipamiento estándar de fábrica, es decir, la configuración básica de un vehículo equipado con todos los elementos prescritos por la ley, incluido todos aquellos elementos instalados sin que sean necesarias otras especificaciones a nivel de configuración o equipamiento.
- El depósito de agua potable, lleno al 100 % de su capacidad, para la marcha (según el modelo de vehículo, la capacidad de dicho depósito está limitada para la marcha a 10, 20 o 40 litros) y una bombona de gas hecha de aluminio, llena al 100 %, con un peso total de 16 kg.
- el depósito de combustible lleno al 90 % de acuerdo con el equipamiento de serie, incluido el combustible
- El conductor, cuyo peso global se calcula en 75 kg.

Por favor, tenga en cuenta que los datos sobre la masa en orden de marcha contenidos en la documentación de ventas de Knaus Tabbert AG son valores nominales calculados, sujetos a tolerancias de producción de hasta $\pm 5\%$. Estas tolerancias legalmente admisibles pueden tener un efecto directo sobre la masa real de su vehículo y, en consecuencia, también sobre la carga adicional o la carga útil restante. Por lo tanto, estas tolerancias deberán tenerse en cuenta a la hora de configurar su vehículo.

3. La masa real del vehículo

La «masa real del vehículo» designa la masa en orden de marcha más la masa del equipamiento opcional instalado en fábrica en un vehículo concreto.

4. La masa del conductor y la masa de los pasajeros

La «Masa del conductor» se calcula como un valor global de 75 kg, independientemente del peso real del conductor. Dado que la masa del conductor ya se ha incluido en la masa en orden de marcha, este valor no se tiene en cuenta al calcular la masa de pasajeros permitidos.

La «masa de los pasajeros» se calcula como el número de pasajeros admisibles en marcha especificado por el fabricante en el procedimiento de homologación para vehículos, menos la masa del conductor calculada en un valor global de 75 kg.

El número de pasajeros admisibles en marcha para cada plano de vehículo se indica en nuestras listas de precios. El número de pasajeros admisibles en marcha puede reducirse debido al montaje de equipamiento adicional.

Ejemplo:

CaraHome	550 MG	600 DKG
EQUIPAMIENTO DE BASE		
Chasis	FIAT	FIAT
Potencia del motor	103 kW / 140 CV	103 kW / 140 CV
Caja de cambios	man.	man.
Longitud total (cm)	597	645
Ancho (exterior) (cm)	230	230
Ancho (interior) (cm)	216	216
Altura (exterior) (cm)	320	320
Altura (interior) (cm)	200	200
Masa en orden de marcha (modelo básico sin equipamiento opcional pero con equipamiento básico) (kg) (Nota: HI40)	2.805 (2.665 - 2.945)	2.830 (2.689 - 2.972)
Peso máximo autorizado técnicamente (kg)***	3.500	3.500
Máxima carga útil (kg)	304	104
Peso remolcable (kg)	2.000	2.000
Distancia entre ejes (mm)	345	345
Dimensiones del neumático	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP
Dimensiones de las llantas	6J x 16 H2, 6J x 15	6J x 16 H2, 6J x 15
Plazas homologadas en circulación	4	6
Plazas noche (Nota: HI41)	4	6
Número máximo de camas (Nota: HI42)	4	6

La masa de los pasajeros también se calcula en 75 kg por pasajero, independientemente de su peso real. En el caso de un vehículo con cuatro pasajeros permitidos durante la marcha, la masa de los pasajeros equivale a 225 kg (3 x 75 kg).

5. Equipamiento estándar y equipamiento opcional

El «equipamiento estándar» («equipamiento básico» o «equipamiento de serie») designa la configuración básica de un vehículo equipado con todos los elementos exigidos por la ley, incluidos todos aquellos instalados sin que sean necesarias especificaciones adicionales de configuración o equipamiento.

La información sobre el equipamiento estándar («equipamiento básico» o «equipamiento de serie») para cada uno de los planos de vehículo se encuentra en nuestras listas de precios.

El «equipamiento opcional» («paquetes», «características del equipamiento» y «opciones») designa todo elemento no incluido en el equipamiento estándar, que se instala en un vehículo bajo la responsabilidad del fabricante y a petición del cliente. En este sentido, no se considera equipamiento adicional los accesorios que instale usted o su distribuidor en el vehículo con fecha posterior a la entrega del mismo por parte del fabricante.

En nuestras listas de precios encontrará información sobre los paquetes (de equipamiento), características de equipamiento y opciones disponibles de fábrica para cada plano de vehículo.

Por favor, tenga en cuenta que la instalación de equipamiento adicional siempre conlleva una reducción de la carga útil (véase el apartado I.6). La masa de equipamiento opcional que se puede seleccionar para cada plano de vehículo se puede consultar en el plano de vehículo respectivo (véase el apartado I. 7.).

CAMPER VANS / CUV

Información técnica y legal importante sobre la configuración del vehículo y los datos relacionados con el peso

Ejemplo:

CaraHome	550 MG	600 DKG
EQUIPAMIENTO DE BASE		
Chasis	FIAT	FIAT
Potencia del motor	103 kW / 140 CV	103 kW / 140 CV
Caja de cambios	man.	man.
Longitud total (cm)	597	645
Ancho (exterior) (cm)	230	230
Ancho (interior) (cm)	216	216
Altura (exterior) (cm)	320	320
Altura (interior) (cm)	200	200
Masa en orden de marcha (modelo básico sin equipamiento opcional pero con equipamiento básico) (kg) (Nota: HI40)	2.805 (2.665 - 2.945)	2.830 (2.689 - 2.972)
Peso máximo autorizado técnicamente (kg)***	3.500	3.500
→ Máxima carga útil (kg)	304	104
Peso remolcable (kg)	2.000	2.000
Distancia entre ejes (mm)	345	345
Dimensiones del neumático	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP	225/75 R 16 CP, 215/70 R 15 CP
Dimensiones de las llantas	6J x 16 H2, 6J x 15	6J x 16 H2, 6J x 15
Plazas homologadas en circulación	4	6
Plazas noche (Nota: HI41)	4	6
Número máximo de camas (Nota: HI42)	4	6

6. La carga útil y la carga útil mínima

La «carga útil» se calcula restando de la masa máxima técnicamente admisible la masa en orden de marcha, la masa de los pasajeros y la masa máxima definida por el fabricante para el equipamiento opcional. La legislación europea estipula para las autocaravanas una «carga útil mínima» fija que debe quedar disponible para equipaje y accesorios no incorporados por el fabricante. Este valor no se puede exceder durante la configuración de su vehículo y se calcula conforme a la siguiente fórmula:

Carga útil mínima en kg $\geq 10 \times (n + L)$

Donde «n» = número máximo de pasajeros más el conductor y
«L» = longitud total del vehículo en metros.

7. La masa máxima del equipamiento adicional

Con el fin de respetar la carga útil mínima prescrita legalmente, el fabricante establece una «masa máxima del equipamiento adicional» para cada plano de vehículo. Se trata, por tanto, de la masa disponible para seleccionar equipamiento adicional opcional de fábrica («paquetes», «características de equipamiento» y «opciones») respetando la carga útil mínima legalmente prescrita.

Knaus Tabbert AG calcula la masa máxima del equipamiento opcional restando de la masa máxima técnicamente admisible la masa en orden de marcha, la masa de los pasajeros y la carga útil mínima.

Knaus Tabbert AG calcula la masa máxima del equipamiento opcional restando primero la masa en orden de marcha, la masa de los pasajeros y la carga útil mínima de la masa total técnicamente admisible.

Sin embargo, la masa en orden de marcha es un valor nominal calculado que puede estar sujeto a tolerancias relacionadas con la producción de hasta $\pm 5\%$ (ver Sección I. 2.). La aparición de estas tolerancias relacionadas con la producción podría dar lugar a que la carga útil mínima no se cumpla realmente si se utiliza la masa calculada para equipamientos opcionales.

Para evitar que la carga útil mínima se reduzca de esta manera, la experiencia ha demostrado que Knaus Tabbert AG ya tiene en cuenta las desviaciones de peso permitidas para cada distribución al determinar la masa máxima del equipamiento adicional.

II. Información técnica y legal

1. Tolerancias legalmente admisibles para el cálculo de los datos relativos al peso

Los datos de la masa en orden de marcha incluidos en las listas de precios son valores nominales calculados, sujetos a tolerancias de producción de hasta $\pm 5\%$. Estas tolerancias relacionadas con la producción de $\pm 5\%$ son admisibles legalmente y se derivan del uso de materiales naturales, como la madera, y de determinados procedimientos de fabricación utilizados por algunos proveedores. A pesar del perfeccionamiento de los procesos de producción, no es posible descartar fluctuaciones de peso a causa de los materiales empleados. Dado que estas tolerancias legalmente admisibles repercuten directamente sobre la masa real de su vehículo y, con ello, sobre la carga posible o carga útil restante, deberá tenerlas siempre en cuenta a la hora de configurar su vehículo.

Ejemplo:

Masa en orden de marcha según la lista de precios: 2.968 kg
Tolerancia legalmente admisible de $\pm 5\%$: 148 kg
Margen legalmente admisible de masa en orden de marcha: de 2.820 a 3.116 kg

2. Efecto de las tolerancias legalmente admisibles

Si la masa real del vehículo aumenta a causa de la selección de equipamiento opcional de modo que al calcular la diferencia entre la masa real del vehículo y la masa máxima técnicamente admisible ya no queda capacidad de carga suficiente para transportar a los pasajeros permitidos ni la carga útil mínima, tiene la opción de elegir en la configuración (según el modelo) un aumento de la carga del vehículo, una reducción del número de asientos permitidos durante la marcha o la eliminación de equipamiento opcional para poder continuar realizando la configuración. Este es un requisito previo necesario en nuestro configurador para poder continuar realizando la configuración. Si no se cumple este requisito será imposible seguir realizando la configuración. Dado el caso, consulte con su distribuidor Knaus Tabbert AG y compruebe que al realizar el cálculo no se exceda la masa máxima técnicamente admisible, es decir, que exista suficiente capacidad de carga para pasajeros y equipaje (carga útil mínima, etc.).

No obstante, independientemente de si se garantiza el cumplimiento de la carga útil mínima, durante la configuración deberá tener en cuenta las tolerancias de producción legalmente admisibles para la masa en orden de marcha, ya que estas siempre repercuten sobre la capacidad de carga. Por lo tanto, solo se puede ordenar una masa de equipamiento adicional máxima para cada plano de vehículo. (véase el apartado I. 7.). Si decide ordenar el vehículo del ejemplo anterior, con un equipamiento adicional total de 150 kg, la carga útil será de 180 kg debido al valor nominal de la masa en orden de marcha indicado en la lista de precios. Sin embargo, la capacidad de carga real puede diferir de este valor a causa de las tolerancias legalmente admisibles. Si la masa en orden de marcha de su vehículo supera lícitamente en un 1% el valor nominal indicado en las listas de precios, la capacidad de carga descenderá de 180 kg a 151 kg:

Ejemplo:

3.500 kg Masa máxima técnicamente admisible
-2.998 kg Peso real del vehículo en orden de marcha (+ 1% frente a los 2.968 kg indicados en la documentación de venta).
- 3*75 kg Masa de los pasajeros
- 150 kg Equipamiento adicional ordenado para el vehículo concreto configurado
= 127 kg Carga restante posible (importante: La carga restante posible debe ser mayor que la carga útil mínima, véase la sección I. 6).

Por este motivo, le recomendamos pesar su vehículo cargado antes de emprender un viaje y verificar que su vehículo cumpla con la masa máxima técnicamente admisible. Usted, en calidad de titular del vehículo, es responsable de efectuar este control.