Globetrail (Fiat)



La larga experiencia de Dethleffs en la fabricación de vehículos recreativos también queda reflejada en la Globetrail montada sobre chasis Fiat Ducato, que se diferencia de la gran mayoría de camper vans por su calidad, agradable interior y muchos prácticos detalles. La atractiva relación precio/prestaciones y una gran selección de diferentes conceptos de vehículo, de compacto a más amplio, redondean la oferta y convierten a la Globetrail en el vehículo perfecto, tanto para los entusiastas de las camper vans como para los recién llegados al caravaning.

Características	
Longitud total aprox.	541 - 636 cm
Anchura total aprox.	205 cm
Anchura total con espejo aprox.	265 cm
Altura total aprox.	265 / 278 cm
Altura interior aprox.	189 cm

El valor máximo depende del modelo y del incremento de la MTMA

Tapicerías







+ Tapicería Scandi O

Mobiliario



+ Mobiliario en diseño Nogal Nagano y gris Web



+ Mobiliario diseño Amberes Oak y Trace Dark Grey O

O opcional

Ventajas

- + Chasis con amplio equipamiento: llantas de aluminio 16", volante de piel, aire acondicionado, cruise control, freno de estacionamiento eléctrico, asientos Captain Chair, oscurecedores, etc.
- + Sistema de descanso con somier de platos para un elevado confort, escalón abatible para acceder a la cama y escalera opcional. Camas gemelas convertibles en gran zona de descanso.
- Diseño interior moderno y ergonómico con puertas de armarios altillos sin tirador e iluminación indirecta opcional, así como atractivo módulo de entrada iluminado.
- + Gracias a las camas abatibles, el garaje trasero se puede cargar fácilmente
- + Cajones grandes y amplios con cierre Soft-Close en la cocina
- Amplio equipamiento de serie con mosquitera en puerta habitáculo, ventana en cuarto de aseo, estante en parte trasera, armarios altillos en toda la zona del dormitorio y mucho más
- + ¡10 años de garantía de estanqueidad!

















Globetrail (Fiat) Datos técnicos











Globetrail (Fiat)		540 DR	600 DK	600 DS	600 DR	600 ER
Chasis de serie		Fiat Ducato				
Motorización básica		Multijet 3				
kw (cv)		103 (140)	103 (140)	103 (140)	103 (140)	103 (140)
Tipo de emisiones		Euro 6e-bis				
Longitud total aprox.	cm	541	599	599	599	599
Anchura total aprox.	cm	205	205	205	205	205
Anchura total con espejo aprox.	cm	265	265	265	265	265
Altura total aprox.	cm	265 / 278 🔾	265 / 278 🔿	265 / 278 🔿	265 / 278 🔾	265 / 278 🔿
Altura total (techo elev. abierto)	cm	358	358	358	358	358
Altura interior aprox.	cm	189	189	189	189	189
Masa remolcable con frenos / sin frenos	kg	2500 / 750	2500 / 750	2500 / 750	2500 / 750	2500 / 750
Distancia entre ejes aprox.	cm	345	404	404	404	404
Medidas cama central L x An (cm)	cm	180 x 91 O	180 x 88 O			
Medidas cama trasera L x An (cm)	cm	197 x 132 - 118	197 x 157 - 140	197 x 157 - 140	197 x 157	191 - 176 x 197
Medidas cama techo elevable L x An (cm)	cm	209 x 143 O				
Nº de plazas máx. para dormir		2/50	2/50	2/50	2/50	2/50
Masa en orden de marcha (+/-5%)*	kg	2740 (2603 a 2877)*	2880 (2736 a 3024)*	2880 (2736 a 3024)*	2880 (2736 a 3024)*	2880 (2736 a 3024)*
$\label{eq:mass_mass_equation} \mbox{Masa especificada por el fabricante para el equipamiento opcional}^*$	kg	438	292	292	292	292
Masa máxima técnicamente admisible*	kg	3499	3499	3499	3499	3499
Plazas homologadas (incluido el conductor)*		4	4	4	4	4
Depósito aguas residuales, ltrs aprox.	I	90	90	90	90	90
Capacidad total del depósito de agua / Capacidad del depósito de agua la marcha	gua I	100 / 20	100 / 20	100 / 20	100 / 20	100 / 20



La masa en orden de marcha indicada hace referencia un valor estándar establecido durante el procedimiento de homologación de tipo. Debido a las tolerancias de fabricación, la masa pesada real en orden de marcha puede desviarse del valor indicado anteriormente. Se admiten y permiten legalmente desviaciones de hasta ±5 % de la masa en orden de marcha. El rango admisible en kilogramos se indica entre paréntesis tras la masa en orden de marcha. La masa especificada por el fabricante para el equipamiento opcional equivale a un valor calculado para cada tipo y plano que Dethleffs utiliza para determinar el peso máximo disponible para el equipamiento opcional montado de fábrica. La limitación del equipamiento opcional pretende garantizar que la masa útil mínima, es decir, la masa libre prescrita por ley para el equipaje y los accesorios montados posteriormente, esté en realidad disponible en la capacidad de carga de los vehículos suministrados por Dethleffs. El peso real de

su vehículo de fábrica únicamente puede determinarse cuando se pesa al final de la línea. Si, en casos excepcionales, el pesaje indica que la posibilidad de carga real es inferior a la masa útil mínima debido a una desviación de peso permitida y a pesar de la limitación del equipamiento opcional, comprobaremos con usted y su distribuidor si debemos, por ejemplo, aumentar la masa máxima admisible del vehículo, reducir el número de plazas de asiento o retirar el equipamiento opcional antes de entregar el vehículo. No deben superarse la masa máxima técnicamente admisible del vehículo ni la masa máxima técnicamente admisible sobre el eje. Para más información y explicaciones detalladas sobre el tema del peso y la configuración del vehículo, consulte la sección Información legal. Las explicaciones de las notas a pie de página incluyen una presentación más detallada de todas las dependencias técnicas obligatorias.

Globetrail (Fiat) Datos técnicos









cm cm cm	Fiat Ducato Multijet 3 103 (140) Euro 6e-bis 636 205 265	Fiat Ducato Multijet 3 103 (140) Euro 6e-bis 636 205	Fiat Ducato Multijet 3 103 (140) Euro 6e-bis 636 205	640 HR Fiat Ducato Multijet 3 103 (140) Euro 6e-bis 636 205
cm	Multijet 3 103 (140) Euro 6e-bis 636 205	Multijet 3 103 (140) Euro 6e-bis 636 205	Multijet 3 103 (140) Euro 6e-bis 636	Multijet 3 103 (140) Euro 6e-bis 636
cm	103 (140) Euro 6e-bis 636 205	103 (140) Euro 6e-bis 636 205	103 (140) Euro 6e-bis 636	103 (140) Euro 6e-bis 636
cm	Euro 6e-bis 636 205	Euro 6e-bis 636 205	Euro 6e-bis	Euro 6e-bis
cm	636	636	636	636
cm	205	205		
cm			205	205
	265	265		203
cm		265	265	265
	265 / 278 🔾	265 / 278 🔿	265 / 278 🔾	265 / 278 🔾
cm	358	358	358	358
cm	189	189	189	189
kg	2500 / 750	2500 / 750	2500 / 750	2500 / 750
cm	404	404	404	404
cm	180 x 88 O	180 x 88 O	180 x 88 O	180 x 88 O
cm	195 - 179 x 197	194 - 190 x 197	195 - 179 x 197	200 - 186 x 156 / 204 - 190 x 155 O
cm	209 x 143 O	209 x 143 O	209 x 143 O	209 x 143 O
	2/50	2/50	2/50	2/70
kg	2980 (2831 a 3129)*	2980 (2831 a 3129)*	2980 (2831 a 3129)*	2980 (2831 a 3129)*
kg	189	189	189	189
kg	3499	3499	3499	3499
	4	4	4	4
I	90	90	90	90
-1	100 / 20	100 / 20	100 / 20	100 / 20
(kg cm cm	m 358 m 189 kg 2500 / 750 m 404 m 180 x 88 O m 195 - 179 x 197 m 209 x 143 O 2 / 5 O 2980 (2831 a 3129)* kg 189 kg 3499 4 I 90	358 358 358 358 358 358 358 358 3	cm 358 358 deg 2500 / 750 2500 / 750 deg 180 x 88 O 180 x 88 O deg 195 - 179 x 197 194 - 190 x 197 195 - 179 x 197 deg 209 x 143 O 209 x 143 O 209 x 143 O deg 2980 (2831 a 3129)* 2980 (2831 a 3129)* 3129)* deg 189 189 189 deg 3499 3499 3499 deg 4 4 4 deg 190 90 90

O Equipamiento opcional — No posible 🌑 Equipamiento de serie 🔷 Obligatorio 🛆 Desconocido en el momento de la publicación



La masa en orden de marcha indicada hace referencia un valor estándar establecido durante el procedimiento de homologación de tipo. Debido a las tolerancias de fabricación, la masa pesada real en orden de marcha puede desviarse del valor indicado anteriormente. Se admiten y permiten legalmente desviaciones de hasta ±5 % de la masa en orden de marcha. El rango admisible en kilogramos se indica entre paréntesis tras la masa en orden de marcha. La masa especificada por el fabricante para el equipamiento opcional equivale a un valor calculado para cada tipo y plano que Dethleffs utiliza para determinar el peso máximo disponible para el equipamiento opcional montado de fábrica. La limitación del equipamiento opcional pretende garantizar que la masa útil mínima, es decir, la masa libre prescrita por ley para el equipaje y los accesorios montados posteriormente, esté en realidad disponible en la capacidad de carga de los vehículos suministrados por Dethleffs. El peso real de

su vehículo de fábrica únicamente puede determinarse cuando se pesa al final de la línea. Si, en casos excepcionales, el pesaje indica que la posibilidad de carga real es inferior a la masa útil mínima debido a una desviación de peso permitida y a pesar de la limitación del equipamiento opcional, comprobaremos con usted y su distribuidor si debemos, por ejemplo, aumentar la masa máxima admisible del vehículo, reducir el número de plazas de asiento o retirar el equipamiento opcional antes de entregar el vehículo. No deben superarse la masa máxima técnicamente admisible del vehículo ni la masa máxima técnicamente admisible sobre el eje. Para más información y explicaciones detalladas sobre el tema del peso y la configuración del vehículo, consulte la sección Información legal. Las explicaciones de las notas a pie de página incluyen una presentación más detallada de todas las dependencias técnicas obligatorias.

Equipamiento de serie	JR.	ЭK	25	JR	X X	R	SS 4R
1-1	540 DR	600 DK	900 DS	600 DR	600 ER 640 EK	640 ER	640 ES 640 HR
Vehículo base Fiat	_						
Fiat Ducato MultiJet 140 (2,2 / 140 CV / 103 kW) - MTMA 3.499 kg	•		_	_		_	
Fiat Ducato MultiJet 140 (2,2 / 140 CV / 103 kW) - MTMA 3.499 kg Fiat Ducato MultiJet 140 (2,2 / 140 CV / 103 kW) - MTMA 3.499 kg	_				_		
		_	_		_	_	
Vehículo base, equipamiento Fiat							
Airbag acompañante	•	•	•	•	• •	•	• •
Aire acondicionado en cabina	•				•		• •
Asientos Captain Chair y Traction+ (Traction+ no incluido en modelos 540)	•	•	•		• •	•	• •
Asientos conductor/acompañante a juego con tapicería habitáculo	•				•		• •
Chasis maxi con cambio automático: llantas de aluminio 16" bicolor ²⁾	•	•	•		• •	•	• •
Cruise Control	•				• •		• •
Cup Holder	•	•	•		• •	•	• •
Depósito de combustible de 90l	•				• •		• •
ESP de alto rendimiento (para modelos con una longitud de 540)	•	_	Ξ.			_	
Faros con embellecedor negro	•				• •		• •
Freno de estacionamiento eléctrico	•	•	•		• •	•	• •
Kit reparación de pinchazos Fix & Go: kit inflador de neumáticos y argolla para remolque	•				•		• •
Llantas de aluminio 16" color negro (Light) 1)	•	•	•		• •	•	• •
Neumáticos multiestación M+S* Camping Snowflake	•				•		• •
Preinstalación eléctrica para el enganche	•	•	•	•	• •	•	• •
Retrovisores exteriores eléctricos y calefactados	•				•		• •
Soporte para tablet, antena DAB en espejo, altavoces, mandos de radio en volante	•	•	•	•	• •	•	• •
Techno Trim	•				•		• •
Toma de USB (B+C)	•	•	•	•	• •	•	• •
Volante y pomo del cambio de marchas en piel	•	•	•	•	• •	•	• •
Colores exteriores Fiat							
Blanco	•	•	•	•	• •	•	• •
Habitáculo exterior							
Claraboya Midi-Heki 70 x 50 cm con mosquitera y oscurecedor sobre el salón	•	•			0 0		0 0
Claraboya Mini-Heki 40 x 40 cm en zona trasera con mosquitera y oscurecedor	_						• •
Claraboya en cuarto de aseo con mosquitera integrada	_			_	- •	_	• -
Escalón eléctrico	•						• •
Mosquitera para puerta lateral	•						0 0
Rotulación exterior Classic					•		• •
Ventana en cuarto de aseo		_					
					• •		• •
	•	•		•	• •	•	• •
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón	•	•	•	•	• •	•	• •
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras	•	•	•			•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas	•	•	•			•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas Habitáculo	•	•				•	• •
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas Habitáculo Acolchados ergonómicos para mayor confort		•	•			0	• •
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas Habitáculo Acolchados ergonómicos para mayor confort Amplias superficies para depositar objetos	•	•	•			•	• • •
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas Habitáculo Acolchados ergonómicos para mayor confort Amplias superficies para depositar objetos Amplios arcones y compartimentos		•	•			•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas Habitáculo Acolchados ergonómicos para mayor confort Amplias superficies para depositar objetos Amplios arcones y compartimentos Armario ropero en el arcón de la cama izq.		•	•			•	
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas Habitáculo Acolchados ergonómicos para mayor confort Amplias superficies para depositar objetos Amplios arcones y compartimentos Armario ropero en el arcón de la cama izq. Armarios altillos en toda la zona trasera		•	•			•	
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas Habitáculo Acolchados ergonómicos para mayor confort Amplias superficies para depositar objetos Amplios arcones y compartimentos Armario ropero en el arcón de la cama izq. Armarios altillos en toda la zona trasera Cama basculante con somier de láminas y mucho espacio de almacenamiento en parte trasera		•	•			•	
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas Habitáculo Acolchados ergonómicos para mayor confort Amplias superficies para depositar objetos Amplios arcones y compartimentos Armario ropero en el arcón de la cama izq. Armarios altillos en toda la zona trasera Cama basculante con somier de láminas y mucho espacio de almacenamiento en parte trasera Cama trasera con somier de platos abatible			•				• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas Habitáculo Acolchados ergonómicos para mayor confort Amplias superficies para depositar objetos Amplios arcones y compartimentos Armario ropero en el arcón de la cama izq. Armarios altillos en toda la zona trasera Cama basculante con somier de láminas y mucho espacio de almacenamiento en parte trasera Cama trasera con somier de platos abatible Cocina de 2 fuegos con encendido piezoeléctrico y fregadero						•	
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas Habitáculo Acolchados ergonómicos para mayor confort Amplias superficies para depositar objetos Amplios arcones y compartimentos Armario ropero en el arcón de la cama izq. Armarios altillos en toda la zona trasera Cama basculante con somier de láminas y mucho espacio de almacenamiento en parte trasera Cama trasera con somier de platos abatible Cocina de 2 fuegos con encendido piezoeléctrico y fregadero Cocina ergonómica con amplia superficie de trabajo						•	
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas Habitáculo Acolchados ergonómicos para mayor confort Amplias superficies para depositar objetos Amplios arcones y compartimentos Armario ropero en el arcón de la cama izq. Armarios altillos en toda la zona trasera Cama basculante con somier de láminas y mucho espacio de almacenamiento en parte trasera Cama trasera con somier de platos abatible Cocina de 2 fuegos con encendido piezoeléctrico y fregadero Cocina ergonómica con amplia superficie de trabajo Cuarto de aseo Vario con puerta enrollable, pared abatible opaca e inodoro cassette							
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas Habitáculo Acolchados ergonómicos para mayor confort Amplias superficies para depositar objetos Amplios arcones y compartimentos Armario ropero en el arcón de la cama izq. Armarios altillos en toda la zona trasera Cama basculante con somier de láminas y mucho espacio de almacenamiento en parte trasera Cama trasera con somier de platos abatible Cocina de 2 fuegos con encendido piezoeléctrico y fregadero Cocina ergonómica con amplia superficie de trabajo Cuarto de aseo Vario con puerta enrollable, pared abatible opaca e inodoro cassette Cuarto de aseo compacto (puerta enrollable) con lavamanos fijo e inodoro cassette							
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas Habitáculo Acolchados ergonómicos para mayor confort Amplias superficies para depositar objetos Amplios arcones y compartimentos Armario ropero en el arcón de la cama izq. Armarios altillos en toda la zona trasera Cama basculante con somier de láminas y mucho espacio de almacenamiento en parte trasera Cama trasera con somier de platos abatible Cocina de 2 fuegos con encendido piezoeléctrico y fregadero Cocina ergonómica con amplia superficie de trabajo Cuarto de aseo Vario con puerta enrollable, pared abatible opaca e inodoro cassette Cuarto de aseo compacto (puerta enrollable) con lavamanos fijo e inodoro cassette Cuarto de aseo con lavamanos abatible, grifería de color negro e inodoro cassette							
Ventanas con mosquitera y oscurecedor en cocina y salón Ventanas con mosquitera y oscurecedor en las puertas traseras Ventanas integradas Habitáculo Acolchados ergonómicos para mayor confort Amplias superficies para depositar objetos Amplios arcones y compartimentos Armario ropero en el arcón de la cama izq. Armarios altillos en toda la zona trasera Cama basculante con somier de láminas y mucho espacio de almacenamiento en parte trasera Cama trasera con somier de platos abatible Cocina de 2 fuegos con encendido piezoeléctrico y fregadero Cocina ergonómica con amplia superficie de trabajo Cuarto de aseo Vario con puerta enrollable, pared abatible opaca e inodoro cassette Cuarto de aseo compacto (puerta enrollable) con lavamanos fijo e inodoro cassette							

Escalera para cama basculante Face para de admane basculante Face provide de la macenamiento debajo de la bancada del salon Stantes semi-abiento debajo de los armarios altillos, lado izquierdo de la cama Estantes debajo de la cama trasera Filiporifico campera de 8al. incl. cangelador de 6,11. Garaje trasero con 4 amilias de fijacióni integradas Guidi multifundinale na parde trasera de la codina (para accesorios correspondientes) Mobilianio en diseño Nogal Ragano y gris Web Oscurecedor Remis en Labina. ventanas laterales Oscurecedor Remis en Labina. ventanas la	Equipamiento de serie	540 DR	900 DK	900 DS	600 DR	600 ER	640 EK	640 ER	640 ES	640 HR
Estantes debajo de los armarios altillos, lado urquierdo de la cama	·	_	_	_	_	_	_	_	_	•
Estantes debajo de la coma trasera Frigorifico compresor de 8.41. ind. congelador de 6,11. Granje trasero col a fallas de lipiación intergados Gui a multifuncional en pared trasera de la cocina (para accesorios correspondientes) Mobiliario en disento Nogal Nagano y gris Web Oscurecedor Remis en cobina, ventranas laterales Oscurecedor Remis en cobina, ventranas laterales Oscurecedor Remis en luna frontal Pared de separación con crimordo escalón abatible para acceder a la cama trasera (incl. ampliación variable de cama para camas fongitudinales) Parte delantera con amplio compartimento encima de la cabina Superficie de trabajo ampliable	•		_	_	_		_	_	_	_
Frigorifico compresor de 84l. incl. congelador de 6,1 l. Garaje traxero con 4 anilitàs de fijacidin integradas oliu multifuncional en pared traxera de la corian (para accesorios correspondientes) Mobiliario en diseño Nogal Nagano y gris Web Oscureedor Remis en cubinos. ventanas laterales Oscureedor Remis en trush frontal Pared de separación con cómodo escalón abatible para acceder a la cama trasera (incl. ampliación variable de cama para camas longitudinales) Pared de separación con cómodo escalón abatible para acceder a la cama trasera (incl. ampliación variable de cama para camas longitudinales) Pared de separación con cómodo escalón abatible para acceder a la cama trasera (incl. ampliación variable de cama para camas longitudinales) Paret de elantera con amplio compartimento encima de la cabina Superficie de trabaja ampliable Tarima salón con arcón integrado Tres amplios cajones con cierre Softclose Calefacción Calefacción de airc impulsado 4 kW con bolier de agua caliente Mando estándar para la calefacción CP Classic, analógico Panel de control de a brotá con indicadores de nivel de depósitos y batería Abastecimiento de agua potable de 1001, depósito de aguas residuales de 901 Gas Compartimento en la cocina para una bombona de gas de 2,8 kg Compartimento para bombonas de gas con un peso de llenado de 11 kg: 2 unidades Nandos de gas de fácil acceso y ubicación central Instalación electrica 1. x enchurle de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Bateria de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador electrica 12 V / 18 amp, para bateria del habiticulo y motor (carga de mantenimiento) Ouis de lluminación con focos extraibles para una lluminación flexible Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación 17 L2 V y toma IV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón illuminado con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético térmico	Estante semi-abierto debajo de los armarios altillos, lado izquierdo de la cama	•	•	•	•	•	•	•	•	_
Garaje trasero con 4 anillas de fijación integradas Gual multifuncional en pared trasera de la cocina (para accesorios correspondientes) Mobiliario en diseño Nogal Nagano y girs Web Oscurecedor Remis en cabina: ventanas laterales Oscurecedor Remis en cabina: ventanas laterales Oscurecedor Remis en luna frontal Pared de separación con cómodo escalón abatible para acceder a la cama trasera (incl. ampliación variable de cama para camas longitudinales) Parte de la esparación con cómodo escalón abatible para acceder a la cama trasera (incl. ampliación variable de cama para camas longitudinales) Parte delantera con amplio compartimento encima de la cabina Superficia de trabaja ampliable										_
Guia multifuncional en pared trasera de la cocina (para accesorios correspondientes) Mobiliario en diseño Nogal Nagano y gris Web Oscurecedo Remis en cabina: wentanas laterales Oscurecedo Remis en Luna frontal Pared de separación con cómodo escalón abatible para acceder a la cama trasera (incl. ampliación variable de cama para camas longultúniales) Parte de separación con cómodo escalón abatible para acceder a la cama trasera (incl. ampliación variable de cama para camas longultúniales) Parte delantera con amplio compartimento encima de la cabina Superficie de trabajo ampliable		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mobiliario en diseno Nogal Nagano y gris Web Oscurecedor Remis en cabina: ventanas laterales Socurecedor Remis en cluair frontal Pared de separación con cómodo escalón abatible para acceder a la cama trasera (incl. ampliación variable de cama para camas longitudinales) Pared de separación con cómodo escalón abatible para acceder a la cama trasera (incl. ampliación variable de cama para camas longitudinales) Pared dela rema con amplio compartimento encima de la cabina Superficie de trabajo ampliable Tapiceria Caminio Superficie de trabajo ampliable Tapiceria Caminio Tagiceria Caminio T	, , ,									
Oscurecedor Remis en Ituna frontal Oscurecedor Remis en Ituna frontal Oscurecedor Remis en Ituna frontal Parted des separación con cómodo escalón abatible para acceder a la cama trasera (incl. ampliación variable de cama para camas longitudinales) Parte delantera con amplio compartimento encima de la cabina Superficia de trabajo ampliable Tarima salón con arcón integrado del kW con bolier de agua caliente Mando estándar para la calefacción CP Classic, analógico Panel de control de a bordo con indicadores de nivel de depósitos y batería Depósito de agua potable de 1001, depósito de aguas residuales de 901 Gas Compartimento en la accina para una bombona de gas de 2,8 kg Compartimento en la accina para una bombona de gas de 2,8 kg Compartimento para bombonas de gas con un peso de llenado de 11 kg: 2 unidades Mandos de gas de fácil acceseo y ubicación central Instalación eléctrica 1 x enchufe de 230 Y en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Batería de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Guias de iluminación con focos extraibles para una iluminación flexible Iluminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuídos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético térmico		•	•	•	•	•	•	•	•	
Oscurecedor Remis en luna frontal Pared de separación con cómodo escalón abatible para acceder a la cama trasera (incl. ampliación variable de cama para camas longitudinales) Parte delantera con amplio compartimento encima de la cabina Superficie de trabajo ampliable										
Pared de separación con cómodo escalón abatible para acceder a la cama trasera (incl. ampliación variable de cama para camas longitudinales) Parte delantera con amplio compartimento encima de la cabina Superficie de trabajo ampliable					•	•		•	•	•
Parte delantera con amplio compartimento encima de la cabina Parte delantera con amplio compartimento encima de la cabina Superficie de trabajo ampliable										
Superficie de trabajo ampliable		•	•	•	•	•	•	•	•	_
Tapicería Camino Tarima salón con arcón integrado Tres amplios cajones con cierre Softclose Calefacción Calefacción Calefacción de aire impulsado 4 kW con boiler de agua caliente Mando estándar para la calefacción CP Classic, analógico Panel de control de a bordo con indicadores de nivel de depósitos y batería Abastecimiento de agua Depósito de agua potable de 1001, depósito de aguas residuales de 901 Gas Compartimento en la cocina para una bombona de gas de 2,8 kg ————————————————————————————————————	Parte delantera con amplio compartimento encima de la cabina									
Traisma salón con arcón integrado Tres amplios cajones con cierre Softclose Calefacción Calefacción Calefacción de aire impulsado 4 kW con boiler de agua caliente Mando estándar para la calefacción CP classic, analógico Panel de control de a bordo con indicadores de nível de depósitos y batería Abastecimiento de agua Depósito de agua potable de 100l, depósito de aguas residuales de 90l Gas Compartimento en la cocina para una bombona de gas de 2,8 kg Compartimento para bombonas de gas con un peso de llenado de 11 kg: 2 unidades Mandos de gas de fácil acceso y ubicación central Instalación eléctrica 1 x enchufe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Batería de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Iluminación con acrón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación retrocámara Airama salón iluminacido con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico	Superficie de trabajo ampliable	_	_	_	•	_	_	•	_	
Tres amplios cajones con cierre Softclose Calefacción Calefacción de aire impulsado 4 kW con boiler de agua caliente Mando estándar para la calefacción CP Classic, analógico Panel de control de a bordo con indicadores de nivel de depósitos y batería Abastecimiento de agua Depósito de agua potable de 1001, deposito de aguas residuales de 901 Gas Compartimento en la cocina para una bombona de gas de 2,8 kg Compartimento para bombonas de gas con un peso de llenado de 11 kg: 2 unidades Mandos de gas de fácil acceso y ubicación central Instalación eléctrica 1 x enchufe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Batería de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Guías de illuminación con focos extraibles para una illuminación flexible Illuminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación numinación con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad	Tapicería Camino									
Calefacción de aire impulsado 4 kW con boiler de agua caliente Amando estándar para la calefacción CP Classic, analógico Panel de control de a bordo con indicadores de nivel de depósitos y batería Abastecimiento de agua Depósito de agua potable de 100l, depósito de aguas residuales de 90l Gas Compartimento en la cocina para una bombona de gas de 2,8 kg Compartimento para bombonas de gas con un peso de llenado de 11 kg: 2 unidades Mandos de gas de fácil acceso y ubicación central Instalación eléctrica 1 x enchuíe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Batería de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guiás de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Iluminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tamma salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad	Tarima salón con arcón integrado	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Calefacción de aire impulsado 4 kW con boiler de agua caliente Mando estándar para la calefacción CP Classic, analógico Panel de control de a bordo con indicadores de nivel de depósitos y batería Abastecimiento de agua Depósito de agua potable de 1001, depósito de aguas residuales de 901 Gos Compartimento en la cocina para una bombona de gas de 2,8 kg Compartimento para bombonas de gas con un peso de llenado de 11 kg: 2 unidades Mandos de gas de fácil acceso y ubicación central Instalación eléctrica 1 x enchufe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Batería de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Iluminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación IV 12 V y toma TIV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad	Tres amplios cajones con cierre Softclose	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mando estándar para la calefacción CP Classic, analógico Panel de control de a bordo con indicadores de nivel de depósitos y batería Abastecimiento de agua Depósito de agua potable de 100l, depósito de aguas residuales de 90l Gas Compartimento en la cocina para una bombona de gas de 2,8 kg Compartimento para bombonas de gas con un peso de llenado de 11 kg: 2 unidades Mandos de gas de fácil acceso y ubicación central Instalación eléctrica 1 x enchufe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Bateria de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Interruptores de luz distribuídos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico	Calefacción									
Panel de control de a bordo con indicadores de nivel de depósitos y batería Abastecimiento de agua Depósito de agua potable de 100l, depósito de aguas residuales de 90l Gas Compartimento en la cocina para una bombona de gas de 2,8 kg Compartimento para bombonas de gas con un peso de llenado de 11 kg: 2 unidades Mandos de gas de fácil acceso y ubicación central Instalación eléctrica 1 x enchufe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Batería de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Iluminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico	Calefacción de aire impulsado 4 kW con boiler de agua caliente	•	•	•	•	•	•	•	•	_
Abastecimiento de agua Depósito de agua potable de 100l, depósito de aguas residuales de 90l Gas Compartimento en la cocina para una bombona de gas de 2,8 kg Compartimento para bombonas de gas con un peso de llenado de 11 kg: 2 unidades Mandos de gas de fácil acceso y ubicación central Instalación eléctrica 1 x enchufe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Batería de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraibles para una iluminación flexible Iluminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad	Mando estándar para la calefacción CP Classic, analógico	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Compartimento en la cocina para una bombona de gas de 2,8 kg Compartimento para bombonas de gas con un peso de llenado de 11 kg: 2 unidades Mandos de gas de fácil acceso y ubicación central Instalación eléctrica 1 x enchufe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Batería de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Iluminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad	Panel de control de a bordo con indicadores de nivel de depósitos y batería									
Compartimento en la cocina para una bombona de gas de 2,8 kg Compartimento para bombonas de gas con un peso de llenado de 11 kg: 2 unidades Mandos de gas de fácil acceso y ubicación central Instalación eléctrica 1 x enchufe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Bateria de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Iluminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad	Abastecimiento de agua									
Compartimento en la cocina para una bombona de gas de 2,8 kg Compartimento para bombonas de gas con un peso de llenado de 11 kg: 2 unidades Mandos de gas de fácil acceso y ubicación central Instalación eléctrica 1 x enchufe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Bateria de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Iluminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad		•		•	•	•	•	•		
Compartimento en la cocina para una bombona de gas de 2,8 kg Compartimento para bombonas de gas con un peso de llenado de 11 kg: 2 unidades Mandos de gas de fácil acceso y ubicación central Instalación eléctrica 1 x enchufe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Batería de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Iluminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico seguridad 10 años de garantía de estanqueidad										
Compartimento para bombonas de gas con un peso de llenado de 11 kg: 2 unidades Mandos de gas de fácil acceso y ubicación central Instalación eléctrica 1 x enchufe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Batería de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Iluminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad				-					-	
Instalación eléctrica 1 x enchufe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Batería de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Iluminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico										
Instalación eléctrica 1 x enchufe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Batería de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Iluminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico										
1 x enchufe de 230 V en la cocina, 1 x toma doble de USB en zona trasera derecha Batería de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Illuminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad										
Batería de alto rendimiento y sin mantenimiento (95 amp). Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Iluminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad										
Cargador eléctrico 12 V / 18 amp. para batería del habitáculo y motor (carga de mantenimiento) Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Illuminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad										
Guías de iluminación con focos extraíbles para una iluminación flexible Iluminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad										
Illuminación en arcón trasero Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón illuminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad										
Interruptores de luz distribuidos de forma óptima en el vehículo, p.ej. uno junto a la entrada Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad	·	•	•	•	•	•	•	•	•	
Preinstalación TV 12 V y toma TV, conexión SAT Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad										
Preinstalación retrocámara Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad					•	•	•	•	•	
Tarima salón iluminada con mecanismo automático de apertura de puerta Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad	·									
Toma exterior CEE para 230 V con magnético-térmico Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad • • • • • • • • • • • • • • • • • • •										
Seguridad 10 años de garantía de estanqueidad • • • • • • • • •										
10 años de garantía de estanqueidad		÷	_	_	_	_		_	-	
	Seguridad									
Isofix para un asiento $ \bullet$ \bullet $ \bullet$ \bullet \bullet \bullet	10 años de garantía de estanqueidad	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Isofix para un asiento	_				-			•	

O Equipamiento opcional → No posible ● Equipamiento de serie ◆ Obligatorio △ Desconocido en el momento de la publicación

PACKS GLOBETRAIL (FIAT)

Packs	Paket 95 aniversario (540 DR) (15543)	Paket 95 aniversario (600 ER) (15542)	Paket 95 aniversario (600 DK / DS / DR) (15542)	Paket 95 aniversario (640 EK / ES / ER / HR) (15542)
Pack Easy Driving Plus (nuevo pack de seguridad, parachoques delantero pintado del mismo color que el vehículo, Skid Plate negro, faros antiniebla, tempomat adaptativo ACC)	1.730,-	1.730,-	1.730,-	1.730,-
Pack Visibilidad, nivel 2 (retrovisores exteriores abatibles, sensores traseros de aparcamiento, asistente de ángulo muerto)	1.170,-	1.170,-	1.170,-	1.170,-
Climatizador	505,-	505,-	505,-	505,-
Retrocámara digital	915,-	915,-	915,-	915,-
Cockpit digital	305,-	305,-	305,-	305,-
Radionavegación con pantalla de 10"	2.035,-	2.035,-	2.035,-	2.035,-
Cargador inalámbrico de móvil	255,-	255,-	255,-	255,-
Rotulación exterior Full	505,-	505,-	505,-	505,-
Luz avance	235,-	235,-	235,-	235,-
Iluminación indirecta	405,-	405,-	405,-	405,-
Fluorescente de LED en la cocina	80,-	80,-	80,-	80,-
Preinstalación placa solar	160,-	160,-	160,-	160,-
Mando CP Plus de Truma	140,-	140,-	140,-	140,-
Toma de corriente de 230V en armario altillo de parte delantera izquierda (salón)	130,-	130,-	130,-	130,-
Enchufe de 12V en zona trasera izquierda, parte inferior	100,-	100,-	100,-	100,-
Toma doble de USB adicional en parte delantera izquierda	100,-	100,-	100,-	100,-
Mesa extensible	285,-	285,-		
Ventana corredera con mosquitera y oscurecedor en lateral izquierdo trasero	610,-			
Toldo 3,25 m (540)	1.320,-			
Ventana con mosquitera y oscurecedor en trasera, lado izq.		610,-	610,-	610,-
Toldo 3,75 m (600)		1.320,-	1.320,-	
Mesa extensible			285,-	285,-
Toldo 4,00 m (640)				1.320,-
Suma de los componentes €	10.985,-	10.985,-	10.985,-	10.985,-
Precio Paket (incl. IVA) €	3.465,-	3.465,-	3.465,-	3.465,-
Ahorro cliente €	7.520,-	7.520,-	7.520,-	7.520,-
Peso adicional (kg)*	Δ	Δ	Δ	Δ



El montaje en fábrica del equipamiento opcional aumenta la masa real del vehículo y reduce la masa útil. El peso adicional indicado para los paquetes y el equipamiento opcional muestra el peso adicional en comparación con el equipamiento estándar del modelo o plano correspondiente. El peso total del equipamiento opcional seleccionado no puede superar la masa especificada por

el fabricante para el equipamiento opcional en los datos generales de los modelos. Se trata de un valor calculado para cada tipo y plano que Dethleffs utiliza para determinar el peso máximo disponible para el equipamiento opcional montado de fábrica. Para más información y explicaciones detalladas sobre el tema del peso, consulte la sección Información legal.

Packs	Chasis Paket (14420)	Chasis Paket ACC (15532)
Nuevo Pack de Seguridad (asistente de freno de emergencia con detector de peatones, sensores de lluvia y luz, asistente de carril, reconocimiento de señales de tráfico, detector de fatiga, asistente inteligente de velocidad)	1.015,-	
Pack Visibilidad, nivel 2 (retrovisores exteriores abatibles, sensores traseros de aparcamiento, asistente de ángulo muerto)	1.170,-	1.170,-
Faros Full LED	1.350,-	1.350,-
Parachoques del mismo color que el vehículo, skid plate negro, faros antiniebla	375,-	
Pack Easy Driving Plus (nuevo pack de seguridad, parachoques delantero pintado del mismo color que el vehículo, Skid Plate negro, faros antiniebla, tempomat adaptativo ACC)		1.730,-
Suma de los componentes €	3.910,-	4.250,-
Precio Paket (incl. IVA) €	3.050,-	3.255,-
Ahorro cliente €	860,-	995,-
Peso adicional (kg)*	Δ	Δ

Packs	Confort Paket (540 DR) (15195)	Confort Paket (600 ER) (15194)	Confort Paket (600 DK / DS / DR) (15194)	Confort Paket (640 EK / ES / ER) (15194)	Confort Paket (640 HR) (15196)
Ventana corredera con mosquitera y oscurecedor en lateral izquierdo trasero	610,-				
Práctico cajón extraíble debajo de la cama trasera	505,-	505,-	505,-	505,-	
Mesa extensible	285,-	285,-			
Ventana con mosquitera y oscurecedor en trasera, lado izq.		610,-	610,-	610,-	610,-
Mesa extensible			285,-	285,-	285,-
Suma de los componentes €	1.400,-	1.400,-	1.400,-	1.400,-	895,-
Precio Paket (incl. IVA) €	1.015,-	1.015,-	1.015,-	1.015,-	560,-
Ahorro cliente €	385,-	385,-	385,-	385,-	335,-
Peso adicional (kg)*	31.1	32	31.3	31.3	8.3

Electro Paket (15510)	Precio €
Luz avance	235,-
Toma doble de USB adicional en parte delantera izquierda	100,-
Enchufe de 12V en zona trasera izquierda, parte inferior	100,-
Toma de corriente de 230V en armario altillo de parte delantera izquierda (salón)	130,-
Iluminación indirecta	405,-
Fluorescente de LED en la cocina	80,-
Preinstalación placa solar	160,-
Suma de los componentes	1.210,-
Precio Paket (incl. IVA)	1.015,-
Ahorro cliente	195,-
Peso adicional (kg)*	6.42



El montaje en fábrica del equipamiento opcional aumenta la masa real del vehículo y reduce la masa útil. El peso adicional indicado para los paquetes y el equipamiento opcional muestra el peso adicional en comparación con el equipamiento estándar del modelo o plano correspondiente. El peso total del equipamiento opcional seleccionado no puede superar la masa especificada por

el fabricante para el equipamiento opcional en los datos generales de los modelos. Se trata de un valor calculado para cada tipo y plano que Dethleffs utiliza para determinar el peso máximo disponible para el equipamiento opcional montado de fábrica. Para más información y explicaciones detalladas sobre el tema del peso, consulte la sección Información legal.

Paket Digital (14379+14380)	Precio €
Retrocámara digital	915,-
Climatizador	505,-
Cargador inalámbrico de móvil	255,-
Radionavegación con pantalla de 10"	2.035,-
Cockpit digital	305,-
Suma de los componentes	4.015,-
Precio Paket (incl. IVA)	3.050,-
Ahorro cliente	965,-
Peso adicional (kg)*	22.6

△ Desconocido en el momento de la publicación



El montaje en fábrica del equipamiento opcional aumenta la masa real del vehículo y reduce la masa útil. El peso adicional indicado para los paquetes y el equipamiento opcional muestra el peso adicional en comparación con el equipamiento estándar del modelo o plano correspondiente. El peso total del equipamiento opcional seleccionado no puede superar la masa especificada por

el fabricante para el equipamiento opcional en los datos generales de los modelos. Se trata de un valor calculado para cada tipo y plano que Dethleffs utiliza para determinar el peso máximo disponible para el equipamiento opcional montado de fábrica. Para más información y explicaciones detalladas sobre el tema del peso, consulte la sección Información legal.

Equipamiento opcional *	Precio en € (IVA incl.)	Peso adicional (kg)*	Código	540 DR	900 DK	900 DS	600 DR	600 ER	640 EK	640 ER	640 ES	640 HR
Vehículo base Fiat												
Fiat Ducato MultiJet 140 (2,2 l / 140 CV / 103 kW) - MTMA 3.499 kg - cambio automático	3.455,-	60	15358	0	_	_	_	_	_	_	_	_
Fiat Ducato MultiJet 140 (2,2 l / 140 CV / 103 kW) - MTMA 3.499 kg - cambio automático	3.455,-	60	15361	_	0	0	0	0	_	_	_	_
Fiat Ducato MultiJet 140 (2,2 l / 140 CV / 103 kW) - MTMA 3.499 kg - cambio automático	3.455,-	60	15367	_	-	-	_	_	0	0	0	0
Fiat Ducato MultiJet 140 Maxi (2,2 l / 140 CV / 103 kW) - 3.500 kg	405,-	40	15369	_	_	_	_	_	0	0	0	0
Fiat Ducato MultiJet 140 Maxi (2,2 / 140 CV / 103 kW) - MTMA 3.500 kg	405,-	40	15363	_	0	0	0	0	_	_	_	_
Fiat Ducato MultiJet 140 Maxi (2,2 l / 140 CV / 103 kW) - MTMA 3.500 kg - cambio automático	3.865,-	60	15364	-	0	0	0	0	-	-	-	-
Fiat Ducato MultiJet 140 Maxi (2,2 l / 140 CV / 103 kW) - MTMA 3.500 kg - cambio automático	3.865,-	60	15370	_	_	_	_	_	0	0	0	0
Fiat Ducato MultiJet 140 Maxi (2,2 l / 140 CV / 103 kW) Heavy Duty - MTMA 4.250 kg - cambio automático	5.235,-	60	15489	-	0	0	0	0	-	-	-	-
Fiat Ducato MultiJet 140 Maxi (2,2 l / 140 CV / 103 kW) Heavy Duty - MTMA 4.250 kg - cambio automático	5.235,-	60	14984	_	_	_	_	_	0	0	0	0
Fiat Ducato MultiJet 180 (2,2 l / 180 CV / 132 kW) - MTMA 3.499 kg - cambio automático	6.610,-	60	15359	0	-	-	_	_	_	-	-	-
Fiat Ducato MultiJet 180 (2,2 l / 180 CV / 132 kW) - MTMA 3.499 kg - cambio automático	6.610,-	60	15362	_	0	0	0	0	_	_	_	_
Fiat Ducato MultiJet 180 (2,2 / 180 CV / 132 kW) - MTMA 3.499 kg - cambio automático	6.610,-	60	15368	-	-	-	_	-	0	0	0	0
Fiat Ducato MultiJet 180 Maxi (2,2 l / 180 CV / 132 kW) - MTMA 3.500 kg - cambio automático	7.015,-	60	15365	_	0	0	0	0	_	_	_	_
Fiat Ducato MultiJet 180 Maxi (2,2 / 180 CV / 132 kW) - MTMA 3.500 kg - cambio automático	7.015,-	60	15371	-	-	-	_	-	0	0	0	0
Fiat Ducato MultiJet 180 Maxi (2,2 l / 180 CV / 132 kW) Heavy Duty - MTMA 4.250 kg - cambio automático	8.390,-	60	15490	_	0	0	0	0	_	_	_	_
Fiat Ducato MultiJet 180 Maxi (2,2 l / 180 CV / 132 kW) Heavy Duty - MTMA 4.250 kg - cambio automático	8.390,-	60	14985	-	-	-	-	-	0	0	0	0
Vehículo base, equipamiento Fiat												
Faros Full LED ³⁾	1.350,-	Δ	12089	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colores exteriores Fiat												
Gris Expedition	810,-	0	9741	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gris Lanzarote	810,-	0	12084	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gris hierro metalizado	1.015,-	2.5	046	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Negro metalizado	1.015,-	2.5	1333	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Habitáculo exterior												
Rotulación exterior Full	505,-	Δ	530	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Techo elevable negro con apertura total de parte delantera incl. asistente de cierre eléctrico, mosquitera, luces de cuello de cisne y toma de USB, así como colchón de primera calidad ⁴⁾	6.100,-	145.5	10306	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toldo 3,25 m (540)	1.320,-	32.4	1646	0	_	_	_	_	_	_	_	_
Toldo 3,75 m (600)	1.320,-	38.3	1646	_	0	0	0	0	_	_	_	_
Toldo 4,00 m (640)	1.320,-	41.5	1646	_	_	_	_	_	0	0	0	0
Ventana con mosquitera y oscurecedor en trasera, lado derecho	505,-	5.9	1909	-	_	-	_	0	0	0	0	0
Zona delantera con ventana panorámica ⁴⁾	2.440,-	3.35	6432	0	0	0	0	0	0	0	0	0



El montaje en fábrica del equipamiento opcional aumenta la masa real del vehículo y reduce la masa útil. El peso adicional indicado para los paquetes y el equipamiento opcional muestra el peso adicional en comparación con el equipamiento estándar del modelo o plano correspondiente. El peso total del equipamiento opcional seleccionado no puede superar la masa especificada por el fabricante para el equipamiento opcional en los datos generales de los modelos. Se trata de un valor calculado para cada tipo y plano que Dethleffs utiliza para determinar el peso máximo disponible para el equipamiento

opcional montado de fábrica. Para más información y explicaciones detalladas sobre el tema del peso, consulte la sección Información legal. Al aumentar la masa máxima admisible, se incrementa la masa especificada por el fabricante para el equipamiento opcional. El aumento se debe a la mayor masa útil por el chasis alternativo, a lo que se le debe restar el incremento de la tara del chasis alternativo, cobre toda el peso de la variante en blicatorias de máse. alternativo y, sobre todo, el peso de las variantes obligatorias de motor más pesadas (por ejemplo, 180 CV).

Equipamiento opcional *	Precio en € (IVA incl.)	Peso adicional (kg)*	Código	540 DR	900 DK	900 DS	600 DR	600 ER	640 EK	640 ER	640 ES	640 HR
Habitáculo												
Cama adicional en parte trasera (204/ 190 cm x 155 cm)	760,-	25.1	7109	_	_	_	_	_	_	_	_	0
Escalera de acceso a la cama longitudinal trasera incl. compartimentos	295,-	Δ	14475	_	_	_	_	0	0	0	0	_
Mesa extensible	285,-	3.1	1900	0	_	_	_	0	_	_	_	_
Mesa extensible	285,-	2.4	1900	_	0	0	0	_	0	0	0	0
Mobiliario diseño Amberes Oak y Trace Dark Grey 5)	0,-	0	11827	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Raíles de sujeción de carga en suelo, zona trasera	235,-	5	1618	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salón convertible en cama	505,-	12.6	1944	_	_	_	_	_	_	_	_	0
Salón convertible en cama	505,-	12.6	1944	_	0	_	_	_	_	_	_	_
Salón convertible en cama	505,-	12.6	1944	_	_	_	_	_	0	_	_	_
Salón convertible en cama	505,-	12.8	1944	0	_	_	_	_	_	_	_	_
Salón convertible en cama	505,-	12.6	1944	_	_	0	_	_	_	_	_	_
Salón convertible en cama	505,-	11.2	1944	_	_	_	0	_	_	_	_	_
Salón convertible en cama	505,-	12.8	1944	_	_	_	_	0	_	_	_	_
Salón convertible en cama	505,-	12.6	1944	_	_	_	_	_	_	_	0	_
Salón convertible en cama	505,-	11.2	1944	_	_	_	_	_	_	0	_	_
Tapicería Scandi ⁵⁾	0,-	0	13167	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Calefacción												
Calefacción diesel Combi 6D	1.015,-	4	1617	0	0	0	0	0	0	0	0	•
Calefacción diesel Combi 6DE incl. mando CP Plus de Truma	1.625,-	5	330+1617	0	0	0	0	0	0	0	0	_
Calefacción eléctrica 230V incl. panel CP Plus de Truma	610,-	1	330	_	_	_	_	_	_	_	_	0
Calefacción eléctrica a gas Combi 6E incl. panel CP Plus de Truma	1.015,-	3	995+330	0	0	0	0	0	0	0	0	_
Mando CP Plus de Truma ⁶⁾	140,-	0	6622	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Abastecimiento de agua												
Depósito de aguas residuales aislado y calefactado	1.320,-	14.4	665+642	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gas												
Regulador de intercambio automático de bombonas de gas incl. sensor de colisión, EisEx	505,-	2.5	1577	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Instalación eléctrica												
Router WLAN incl. antena de techo ⁷⁾	1.525,-	Δ	14899	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Segunda batería habitáculo 140 amp. (iones de litio de 5 células)	2.645,-	Δ	13968	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Segunda batería habitáculo 95 amp.	465,-	27	830	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pakets												
Chasis Paket	3.050,-	Δ	14420	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chasis Paket ACC	3.255,-	Δ	15532	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Confort Paket (540 DR)	1.015,-	31.1	15195	0	_	_	_	_	_	_	_	_
Confort Paket (600 DK / DS / DR)	1.015,-	31.3	15194	_	0	0	0	_	_	_	_	_
Confort Paket (600 ER)	1.015,-	32	15194	_	_	_	_	0	_	_	_	_
Confort Paket (640 EK / ES / ER)	1.015,-	31.3	15194	_	_	_	_	_	0	0	0	_
Confort Paket (640 HR)	560,-	8.3	15196	_	_	_	_	_	_	_	_	0
Electro Paket	1.015,-	6.42	15510	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paket 95 aniversario (540 DR) ⁸⁾	3.465,-	Δ	15543	0	_	_	_	_	_	_	_	_
Paket 95 aniversario (600 DK / DS / DR) ⁸⁾	3.465,-	Δ	15542	_	0	0	0	_	_	_	_	_
Paket 95 aniversario (600 ER) ⁸⁾	3.465,-	Δ	15542	_	_	-	_	0	_	-	-	_



El montaje en fábrica del equipamiento opcional aumenta la masa real del vehículo y reduce la masa útil. El peso adicional indicado para los paquetes y el equipamiento opcional muestra el peso adicional en comparación con el equipamiento estándar del modelo o plano correspondiente. El peso total del equipamiento opcional seleccionado no puede superar la masa especificada por el fabricante para el equipamiento opcional en los datos generales de los modelos. Se trata de un valor calculado para cada tipo y plano que Dethleffs utiliza para determinar el peso máximo disponible para el equipamiento

opcional montado de fábrica. Para más información y explicaciones detalladas sobre el tema del peso, consulte la sección Información legal. Al aumentar la masa máxima admisible, se incrementa la masa especificada por el fabricante para el equipamiento opcional. El aumento se debe a la mayor masa útil por el chasis alternativo, a lo que se le debe restar el incremento de la tara del chasis alternativo, cobre toda el peso de la variante en blicatorias de máse. alternativo y, sobre todo, el peso de las variantes obligatorias de motor más pesadas (por ejemplo, 180 CV).

Equipamiento opcional *	Precio en € (IVA incl.)	Peso adicional (kg)*	Código	540 DR	600 DK	900 DS	600 DR	600 ER	640 EK	640 ER	640 ES	640 HR
Paket 95 aniversario (640 EK / ES / ER / HR) $^{8)}$	3.465,-	Δ	15542	_	_	_	_	_	0	0	0	0
Paket Digital	3.050,-	22.6	14379+14380	0	0	0	0	0	0	0	0	0

O Equipamiento opcional — No posible 🌑 Equipamiento de serie 🔷 Obligatorio 🛆 Desconocido en el momento de la publicación



El montaje en fábrica del equipamiento opcional aumenta la masa real del vehículo y reduce la masa útil. El peso adicional indicado para los paquetes y el equipamiento opcional muestra el peso adicional en comparación con el equipamiento estándar del modelo o plano correspondiente. El peso total del equipamiento opcional seleccionado no puede superar la masa especificada por el fabricante para el equipamiento opcional en los datos generales de los modelos. Se trata de un valor calculado para cada tipo y plano que Dethleffs utiliza para determinar el peso máximo disponible para el equipamiento

opcional montado de fábrica. Para más información y explicaciones detalladas sobre el tema del peso, consulte la sección Información legal. Al aumentar la masa máxima admisible, se incrementa la masa especificada por el fabricante para el equipamiento opcional. El aumento se debe a la mayor masa útil por el chasis alternativo, a lo que se le debe restar el incremento de la tara del chasis alternativo, cobre toda el peso de la variante en blicatorias de máse. alternativo y, sobre todo, el peso de las variantes obligatorias de motor más pesadas (por ejemplo, 180 CV).

INFORMACIÓN LEGAL PARA LA SELECCIÓN DE SU AUTOCARAVANA

Las indicaciones y comprobaciones de peso de autocaravanas están reguladas de manera uniforme en toda la UE mediante el Reglamento de Ejecución de la UE n.º 2021/535 (hasta junio de 2022: Reglamento de Ejecución de la UE n.º 1230/2012). A continuación, hemos resumido y explicado los términos clave y las disposiciones legales de dicho Reglamento. Nuestros distribuidores y el configurador de Dethleffs de nuestro sitio web le otorgan asistencia adicional para configurar su vehículo.

1. Masa máxima técnicamente admisible

La masa máxima técnicamente admisible (también: masa máxima técnicamente admisible cuando el vehículo está cargado) del vehículo (por ejemplo, 3500 kg) representa una indicación de masa establecida por el fabricante que el vehículo no puede superar. La información sobre la masa máxima técnicamente admisible del modelo que ha seleccionado se encuentra en los datos técnicos. Si el vehículo se conduce superando la masa máxima técnicamente admisible, se trata de una infracción que puede conllevar una multa.

2. Masa en orden de marcha

En resumen, la masa en orden de marcha equivale al vehículo básico con equipamiento estándar más un peso legalmente fijado de 75 kg para el conductor. Esto incluye, en esencia, los siguientes factores:

- la tara del vehículo, incluida la carrocería, y los fluidos de funcionamiento, como lubricantes, aceites y refrigerantes;
- el equipamiento estándar, es decir, todos los elementos de equipamiento que vienen de serie en el volumen de suministro montado en fábrica;
- el depósito de agua lleno para poder conducir (llenado según las especificaciones del fabricante;) y una botella de gas de aluminio llena;
- el depósito de combustible lleno al 90 % con combustible;
- el conductor, cuyo peso se valora en 75 kg de acuerdo con la legislación de la UE, independientemente del peso real.

Para más información sobre la masa en orden de marcha de cada modelo, consulte nuestros documentos de venta. Se debe tener en cuenta que el valor indicado en los documentos de venta para la masa en orden de marcha es un valor estándar determinado durante el procedimiento de homologación de tipo y comprobado por las autoridades. Es legalmente admisible y posible que la masa en orden de marcha del vehículo que se le entrega se desvíe del valor nominal indicado en los documentos de venta. La tolerancia legalmente permitida equivale a ±5 %. De este modo, la legislación de la UE tiene en cuenta que se producen ciertas fluctuaciones de la masa en orden de marcha debido a las variaciones del peso de las piezas suministradas, así como a las condiciones del proceso y del tiempo.

Estas desviaciones del peso pueden ilustrarse con un ejemplo de cálculo:

- Masa en orden de marcha según los documentos de venta: 2850 kg
- Tolerancia legalmente permitida de ±5 %: 142,50 kg
- Rango legalmente admisible para la **masa en orden de marcha**: 2707,50 kg a 2992,50 kg

El rango específico de las desviaciones de peso admisibles para cada modelo puede consultarse en los datos técnicos. Dethleffs se esfuerza por reducir las variaciones de peso al mínimo inevitable por razones de producción. Por lo tanto, las **desviaciones** en el extremo superior e inferior del rango son poco frecuentes. Sin embargo, no pueden desestimarse completamente desde el punto de vista técnico, incluso con todas las optimizaciones. Por eso, Dethleffs pesa cada vehículo al **final de la línea** para comprobar el peso real del vehículo y el cumplimiento de la **tolerancia** permitida.

3. Masa de los pasajeros

La masa de los pasajeros se calcula en 75 kg por cada asiento previsto por el fabricante, independientemente del peso real de los pasajeros. La masa del conductor ya está incluida en la masa en orden de marcha (véase el punto 2 más arriba) y, por tanto, no se suma de nuevo. En el caso de una autocaravana con cuatro plazas de asiento permitidas, la masa de los pasajeros equivale, de este modo, a 3 x 75 kg = 225 kg.

4. Equipamiento opcional y masa real

Según la definición legal, el equipamiento opcional (también: equipamiento especial o equipamiento adicional) incluye todas las piezas de equipamiento opcionales no incluidas en el equipamiento estándar que se montan en el vehículo bajo la responsabilidad del fabricante (de fábrica) y que pueden ser solicitadas por el cliente (por ejemplo, toldo, portabicicletas o portamotos, sistema de satélite, sistema de energía solar, horno, etc.). La información sobre los pesos individuales o por paquete de los **equipamientos opcionales** se encuentra en nuestros documentos de venta. En este sentido, no se incluyen en el equipamiento opcional otros accesorios instalados posteriormente por el distribuidor o por usted personalmente después de que el vehículo se haya entregado de fábrica. La masa del vehículo en orden de marcha (véase el punto 2 más arriba) y la masa del **equipamiento opcional** instalado de fábrica en un vehículo concreto se denominan conjuntamente "masa real". Encontrará la información correspondiente a su vehículo después de la entrega en el punto 13.2 del Certificado de Conformidad (CoC, por sus siglas en inglés). Tenga en cuenta que esta información también es un valor normalizado. Dado que para la masa en orden de marcha, como elemento de la masa real, se aplica una tolerancia legalmente permitida de ±5 % (véase el punto 2 más arriba), la masa real también puede desviarse del valor nominal indicado.

5. Masa útil y masa útil mínima

La instalación de equipamiento opcional también está sujeta a límites técnicos y legales: únicamente puede pedirse y montarse en fábrica una cantidad de equipamiento opcional que deje suficiente peso libre para equipaje y otros accesorios (la denominada masa útil) sin superar la masa máxima técnicamente admisible. La masa útil se calcula restando la masa en orden de marcha (valor nominal según los documentos de venta, véase el punto 2 más arriba), la masa del equipamiento opcional y la masa de los

pasajeros (véase el punto 3 más arriba) de la masa máxima técnicamente admisible (véase el punto 1 más arriba). La normativa de la UE establece una masa útil mínima fija para las autocaravanas que debe mantenerse al menos para equipaje u otros accesorios no instalados de fábrica. Esta masa útil mínima se calcula de la siguiente manera:

Masa útil mínima en kg \geq 10 x (n + L).

Donde: "n" es el número máximo de pasajeros más el conductor y "L" es la longitud general del vehículo en metros.

Así, para una autocaravana con una longitud de 6 m y 4 asientos permitidos, la masa útil mínima es, por ejemplo, de 10 kg x (4 + 6) = 100 kg.

Para garantizar el mantenimiento de la masa útil mínima, existe una combinación máxima de equipamiento opcional que puede pedirse para cada modelo. Por ejemplo, en el caso anterior, con una masa útil mínima de 100 kg, la masa máxima del equipamiento opcional para un vehículo con cuatro plazas de asiento permitidas y una masa en orden de marcha de 2850 kg debe ser de 325 kg:

3500 kg de masa máxima técnicamente admisible

- 2850 kg de masa en orden de marcha

- 3 x 75 kg de masa de pasajeros

- 100 kg de masa útil mínima

= 325 kg de masa máxima admisible del **equipamiento opcional**

Es importante tener en cuenta que este cálculo se basa en el valor estándar de la masa en orden de marcha especificado en el procedimiento de homologación de tipo, sin tener en cuenta las variaciones de peso admisibles para la masa en orden de marcha (véase el punto 2 más arriba). Si el valor máximo permitido para el equipamiento opcional de (en el ejemplo) 325 kg está casi o totalmente agotado, una desviación al alza del peso puede hacer que se cumpla matemáticamente la masa útil mínima de 100 kg utilizando el valor estándar de la masa en orden de marcha, pero en realidad no existe la correspondiente posibilidad de carga. Aquí también se presenta un ejemplo de cálculo para un vehículo de cuatro plazas, cuya masa pesada real en orden de marcha es un 2 % superior al valor nominal:

3500 kg de masa máxima técnicamente admisible

- 2907 kg de **masa pesada real en orden de marcha (**+2 % respecto al valor declarado de 2850 kg)

- 3 x 75 kg de masa de pasajeros

- 325 kg de equipamiento opcional (valor máximo permitido)

= 43 kg de **posibilidad de carga real** (< masa útil mínima de 100 kg)

Para evitar esta situación, Dethleffs reduce más el peso máximo admisible del **equipamiento opcional** total que puede pedirse según el modelo. La limitación del **equipamiento opcional** pretende garantizar que la **masa útil mínima**, es decir, la masa libre prescrita por ley para **equipaje** y **accesorios** montados posteriormente, esté en realidad disponible para la **capacidad de carga** en los vehículos suministrados por Dethleffs.

Dado que el peso de un vehículo específico únicamente puede determinarse cuando se pesa al final de la línea, puede suceder excepcionalmente que no se garantice la masa útil mínima al final de la línea, a pesar de esta limitación en el equipamiento opcional. Para garantizar la masa útil mínima incluso en estos casos, Dethleffs comprobará con usted y su distribuidor antes de la entrega del vehículo si, por ejemplo, se debe aumentar la masa máxima admisible, reducir las plazas de asiento o retirar equipamiento opcional.

6. Efectos de tolerancias de la masa en orden de marcha sobre la masa útil

Independientemente de la masa útil mínima, también debe tener en cuenta que las inevitables fluctuaciones de la masa en orden de marcha relacionadas con la producción tienen un efecto inverso en la posibilidad de carga restante: si, por ejemplo, solicita nuestro vehículo de ejemplo (véase el punto 3 más arriba) con un equipamiento opcional con un peso total de 150 kg, la masa útil calculada sobre la base del valor estándar de la masa en orden de marcha equivaldrá a 275 kg. La posibilidad real de carga disponible puede desviarse de este valor y ser mayor o menor debido a las tolerancias. Si la masa de su vehículo en orden de marcha es, por ejemplo, admisiblemente un 2 % superior a la indicada en la documentación de venta, la posibilidad de carga se reduce de 275 kg a 218 kg:

3500 kg de masa máxima técnicamente admisible

2907 kg de **masa pesada real en orden de marcha** (+2 % respecto al

valor declarado de 2850 kg)

3 x 75 kg de masa de los pasajeros

150 kg de **equipamiento especial** solicitado para el vehículo concreto

= 218 kg de **posibilidad de carga** real

Para garantizar que la masa útil calculada sea real, debería tener en cuenta las **tolerancias** posibles y admisibles para la **masa en orden de marcha** como precaución al configurar su vehículo.

Asimismo, se recomienda pesar la **autocaravana** cargada en una báscula no automática antes de cada viaje y, teniendo en cuenta el peso individual de los **pasajeros**, determinar si se respetan la **masa máxima técnicamente** admisible y la **masa máxima técnicamente** admisible sobre el eje.