



## Allgemeine Abhängigkeiten

ABH3425	Enthält 953554 sowie 953555	ABH26382	Nicht in Verbindung mit 103585	ABH26430	Nicht in Verbindung mit FR1960050*, FR1960042*:200318:202826 sowie FR1960008*:200318
ABH3430	Ersetzt 302978 sowie 302979 sowie 302980 sowie 302981	ABH26385	Ersetzt 102922	ABH26431	Nur in Verbindung mit FR1960050*, FR1960042*, FR1964042*:200318:202711 sowie FR1960008*:202844
ABH3448	Nur in Verbindung mit 252698	ABH26386	Nur in Verbindung mit 203720	ABH26432	Nicht in Verbindung mit FR1960050*, FR1960042*, FR1964042*:200318:202826 sowie FR1960008*:200318
ABH3449	Nur in Verbindung mit 252698 und 252815	ABH26387	Ersetzt 552348-01	ABH26433	Nur in Verbindung mit 200318:202826 sowie FR1964042*:202844
ABH3465	Ersetzt 253749	ABH26388	Nur in Verbindung mit 452258	ABH26434	Nicht in Verbindung mit 200318:202711 sowie FR1964042*:200318
ABH26326	Nicht in Verbindung mit 214111 oder 214119	ABH26389	Nicht in Verbindung mit 552256 oder 552516	ABH26435	Nicht in Verbindung mit 152828 sowie FR1960050*, FR1960042*:200318
ABH26327	Nicht in Verbindung mit 252444-02 und (103593 oder 103577 oder 102619-02)	ABH26390	Nicht in Verbindung mit 552256	ABH26438	Ersetzt 102920-03 sowie FR1954050*:102619-03
ABH26328	Nicht in Verbindung mit 214114	ABH26391	Ersetzt 552955-03 sowie 551994	ABH26440	Nicht in Verbindung mit FR1954050*, FR1960008*, FR1960042*, FR1960050*, FR1964042*:252438-01 oder 252605-01 oder 103577 oder 103593 oder 452258
ABH26329	Nicht in Verbindung mit 252444-02 und (103593 oder 103577 oder 102619-02) sowie 210106 oder 210006 sowie 214117 sowie 214118	ABH26392	Nicht in Verbindung mit 551994 und 552517	ABH26441	Nicht in Verbindung mit FR1954050*, FR1960008*, FR1960042*, FR1960050*, FR1964042*:553746 oder 103577 oder 103593 oder 913918
ABH26332	Nur in Verbindung mit FR0754050*:200318:202711	ABH26393	Ersetzt 552517	ABH26442	Ersetzt 551994 sowie 552955-03
ABH26333	Nicht in Verbindung mit FR0754050*:200318:202826	ABH26394	Nicht in Verbindung mit 551994	ABH26443	Nicht in Verbindung mit 102619-02
ABH26334	Nur in Verbindung mit FR0764042*:202844	ABH26395	Nur in Verbindung mit 552256 oder 552516	ABH26444	Nicht in Verbindung mit FR1960008*, FR1960042*, FR1960050*, FR1964042*:102619-03 oder 100750-03 sowie FR1954050*:102619-03 oder 100750-03 oder 103577 oder 103593 sowie 913918
ABH26335	Nicht in Verbindung mit FR0764042*:200318	ABH26396	Enthält 953554 sowie 953555	ABH26445	Nur in Verbindung mit 210006 oder 214128 oder 214129 oder 252143 oder 203728
ABH26340	Enthält 202132	ABH26397	Enthält 552964-22	ABH26446	Ersetzt 253749
ABH26341	Nur in Verbindung mit 202844	ABH26398	Ersetzt 453505-20	ABH26448	Nicht in Verbindung mit 913914 sowie 251248 sowie 251248-03
ABH26342	Nicht in Verbindung mit 152828 sowie 200318	ABH26400	Nicht in Verbindung mit 452258	ABH26449	Nicht in Verbindung mit FR1954050*, FR1960008*, FR1960042*, FR1960050*, FR1964042*:102619-02 oder 103577 oder 103593
ABH26345	Nur in Verbindung mit 200318:202826 sowie FR0764042*:202844	ABH26401	Ersetzt 302978 sowie 302979 sowie 302980 sowie 302981	ABH26450	Nicht in Verbindung mit 215217 oder 215218
ABH26346	Nicht in Verbindung mit 200318:202711 sowie FR0764042*:200318	ABH26403	Nur in Verbindung mit 351166 oder 352971	ABH26451	Nur in Verbindung mit 215200 sowie 215210 oder 215212
ABH26347	Nur in Verbindung mit 202711	ABH26404	Ersetzt 351274	ABH26452	Nur in Verbindung mit 215225-01 oder 215230-01 oder 215217 oder 215218 sowie 222645 sowie 215200 sowie 215210 oder 215212
ABH26349	Nicht in Verbindung mit 200318	ABH26405	Ersetzt 102619-03	ABH26453	Nicht in Verbindung mit 215231
ABH26353	Nicht in Verbindung mit 152828	ABH26407	Nur in Verbindung mit 210006 oder 214111 oder 214119 oder 252143 oder 203728	ABH26454	Nur in Verbindung mit 215230-01 oder 215225-01 oder 215217 oder 215218 sowie 215200 sowie 215210 oder 215212
ABH26354	Nicht in Verbindung mit 202060	ABH26409	Nur in Verbindung mit 253747 oder 913913 oder 253748-02 oder 913914-02	ABH26455	Nur in Verbindung mit 215230-01 oder 215225-01 oder 215217 oder 215218 sowie 222645 sowie 215200 sowie 215210 oder 215212
ABH26355	Nicht in Verbindung mit 202766	ABH26410	Nicht in Verbindung mit 913914 sowie 251248-03 sowie 251248	ABH26456	Nicht in Verbindung mit 215223 sowie 215224
ABH26356	Nicht in Verbindung mit 200601-06	ABH26412	Nur in Verbindung mit 252405-01	ABH26457	Nicht in Verbindung mit 215225-01 oder 215230-01 sowie 215218
ABH26357	Nur in Verbindung mit 203794-01	ABH26416	Enthält 251261		
ABH26358	Nur in Verbindung mit 103760	ABH26417	Enthält 252479		
ABH26360	Nur in Verbindung mit 202139	ABH26418	Nur in Verbindung mit 252698		
ABH26361	Nur in Verbindung mit 152828 oder 202132	ABH26419	Nur in Verbindung mit 252698 und 252815		
ABH26362	Ersetzt 200868	ABH26420	Nicht in Verbindung mit 214128 oder 214129		
ABH26363	Nur in Verbindung mit 210009	ABH26421	Nicht in Verbindung mit 252444-02 und (103593 oder 103577 oder 102619-02) sowie 214117 oder 210106 oder 210006 sowie 214118		
ABH26369	Nicht in Verbindung mit 201165 oder 103585	ABH26422	Nicht in Verbindung mit FR1960050*, FR1960042*:200318		
ABH26370	Nur in Verbindung mit 200488	ABH26423	Nur in Verbindung mit FR1954050*:200318:202711		
ABH26371	Enthält 202137	ABH26424	Nicht in Verbindung mit FR1954050*:200318:202826		
ABH26372	Nicht in Verbindung mit 203731	ABH26425	Nur in Verbindung mit FR1964042*:202844		
ABH26374	Nur in Verbindung mit 253758 oder 252143 oder 203728	ABH26426	Nicht in Verbindung mit FR1964042*:200318		
ABH26375	Nur in Verbindung mit 252143	ABH26427	Nur in Verbindung mit FR1960050*, FR1960042*:200318:202711		
ABH26376	Nicht in Verbindung mit 212481	ABH26428	Nicht in Verbindung mit FR1960050*, FR1960042*:200318:202826		
ABH26377	Ersetzt 102910	ABH26429	Nur in Verbindung mit FR1960050*, FR1960042*:200318:202711 sowie FR1960008*:202844		
ABH26378	Ersetzt 102920-03 sowie FR0754050*:102619-03				
ABH26381	Nicht in Verbindung mit 103577 oder 103593				

## Allgemeine Abhängigkeiten

ABH26458	Nicht in Verbindung mit 215225-01 oder 215230-01 sowie 215217	ABH32332	Nur in Verbindung mit 224148 und 224167 und 224134	ABH42964	Nicht in Verbindung mit 152828 sowie FR0760050*, FR0760042*, FR0760051*, FR0760044*, FR0764042*:200318:202826 sowie FR0760008*:200318
ABH26462	Nur in Verbindung mit 222552	ABH32333	Nur in Verbindung mit 102839	ABH42965	Nicht in Verbindung mit FR0760050*, FR0760042*, FR0760051*, FR0760044*:200318
ABH26464	Nicht in Verbindung mit 222553 oder 232769 oder 222553-01	ABH32335	Nur in Verbindung mit 500892 oder 500892-01	ABH42967	Nicht in Verbindung mit FR0760042*, FR0760050*:103585 oder 100750-03 oder 102619-02 oder 252438-01 oder 252605-01 sowie FR0764042*:103585 oder 100750-03 oder 102619-02 oder 252438-01 oder 252605-01 oder 553746 oder 913918 sowie FR0754050*:103585 oder 100750-03 oder 102619-02 oder 252438-01 oder 252605-01 oder 553746 oder 913918 sowie 203017-99 oder 203018-99
ABH26465	Ersetzt 222861	ABH32336	Nicht in Verbindung mit 250201 sowie 251757 sowie 913913-01 sowie 250201-01 sowie 253748-05	ABH42968	Nicht in Verbindung mit FR0754050*, FR0760008*, FR0760042*, FR0760050*, FR0764042*:252438-01 oder 252605-01 oder 103577 oder 103593 oder 452258
ABH26466	Enthält 222645	ABH32338	Nur in Verbindung mit 253747-01 oder 913913-01 oder 253748-05 oder 913914-03	ABH42969	Nicht in Verbindung mit FR0754050*, FR0760008*, FR0760042*, FR0760050*, FR0764042*:553746 oder 913918 oder 103577 oder 103593
ABH26467	Nur in Verbindung mit 215200	ABH32339	Nicht in Verbindung mit 250201 sowie 251757 sowie 913914-01 sowie 250201-01	ABH42970	Nicht in Verbindung mit FR0754050*, FR0760008*, FR0760042*, FR0760050*, FR0764042*:102619-02 sowie FR0760051*:553746 oder 913918
ABH26470	Enthält 233599	ABH32341	Nicht in Verbindung mit 253747-01 oder 253748-01 oder 253749 oder 913913-01 oder 253748-05 oder 913914-01 oder 913914-03	ABH42971	Nicht in Verbindung mit FR0760008*, FR0760042*, FR0760050*, FR0764042*:102619-03 oder 100750-03 oder 103577 oder 103593 sowie 913918
ABH26471	Nur in Verbindung mit 222656	ABH33043	Nur in Verbindung mit 234208	ABH42972	Nicht in Verbindung mit 251248 sowie 913913 sowie 253748-02 sowie 253749 sowie 251248-03 sowie 253748-02
ABH26472	Ersetzt 953548	ABH35051	Nicht in Verbindung mit 913916	ABH42973	Nicht in Verbindung mit FR0754050*, FR0760008*, FR0760042*, FR0760050*, FR0764042*:102619-02 oder 103577 oder 103593
ABH26473	Nur in Verbindung mit 222631	ABH35052	Nur in Verbindung mit 252733	ABH42974	Nicht in Verbindung mit 251248 sowie 913913 sowie 251248-03 sowie 253748-02
ABH26474	Nur in Verbindung mit 222642	ABH35430	Nur in Verbindung mit 201198	ABH42975	Nur in Verbindung mit 224131
ABH26475	Nicht in Verbindung mit 233602-01	ABH35431	Nur in Verbindung mit 201199	ABH42976	Nur in Verbindung mit 224195 oder 224154
ABH26476	Nicht in Verbindung mit 222629-01	ABH35432	Nur in Verbindung mit 201609	ABH42977	Nur in Verbindung mit 354105 oder 354173
ABH26477	Nur in Verbindung mit 222629-01 oder 233602-01	ABH35433	Nur in Verbindung mit 200318:202139	ABH43102	Enthält 102273
ABH26478	Nur in Verbindung mit 553787	ABH35434	Nur in Verbindung mit 201165	ABH44263	Enthält 203754 sowie 202710
ABH26479	Nicht in Verbindung mit 913918 oder 553746	ABH35436	Nur in Verbindung mit 201686	ABH44264	Nur in Verbindung mit 203729 und 201519 und 203725 sowie 202711
ABH26480	Ersetzt 552949-06	ABH41519	Nicht in Verbindung mit 202711 oder 202711-01 sowie 200318 sowie 202132	ABH44266	Nur in Verbindung mit 252408-05
ABH26481	Ersetzt 552949-02	ABH41520	Nur in Verbindung mit 103593 oder 104116	ABH44267	Nur in Verbindung mit 251261 sowie 252408-05
ABH26482	Enthält 453608	ABH41522	Nur in Verbindung mit FR3232289*:554157-04	ABH45387	Nur in Verbindung mit 252405
ABH26483	Ersetzt 453505-23	ABH41641	Nicht in Verbindung mit FR1960042*, FR1960050*:100750-03 oder 102619-02 oder 252438-01 oder 252605-01 sowie FR1964042*:100750-03 oder 102619-02 oder 252438-01 oder 252605-01 oder 553746 oder 913918 sowie FR1954050*:100750-03 oder 102619-02 oder 252438-01 oder 252605-01 oder 553746 oder 913918 sowie 203017-99 oder 203018-99	ABH46395	Nur in Verbindung mit 202416
ABH26484	Nicht in Verbindung mit 913918	ABH42957	Nur in Verbindung mit 214102	ABH46396	Nur in Verbindung mit 251948
ABH26485	Ersetzt 253526-02	ABH42958	Nicht in Verbindung mit FR0760050*, FR0760042*:200318	ABH46397	Nicht in Verbindung mit 103577 oder 103593 oder 104115 oder 104116
ABH26486	Nicht in Verbindung mit 251248 sowie 251757 sowie 913913 sowie 253748-02 sowie 251248-03	ABH42959	Nur in Verbindung mit FR0760050*, FR0760042*, FR0760051*, FR0760044*:200318:202711	ABH46398	Nur in Verbindung mit 252408-05 sowie 251948
ABH26487	Nicht in Verbindung mit 251757 sowie 251248-03	ABH42960	Nicht in Verbindung mit FR0760050*, FR0760042*, FR0760051*, FR0760044*:200318:202826	ABH46910	Nicht in Verbindung mit 203017-99 oder 203018-99
ABH30346	Nur in Verbindung mit 554186 oder 554187 oder 554188 oder 554189	ABH42961	Nur in Verbindung mit FR0760050*, FR0760042*, FR0760051*, FR0760044*:200318:202711 sowie FR0760008*:202844	ABH47125	Nicht in Verbindung mit FR3232289*:100212
ABH30766	Nicht in Verbindung mit 224034	ABH42962	Nicht in Verbindung mit FR0760050*, FR0760042*, FR0760051*, FR0760044*:200318:202826, FR0760008*:200318		
ABH30767	Nur in Verbindung mit 224034	ABH42963	Nur in Verbindung mit FR0760050*, FR0760042*, FR0760051*, FR0760044*, FR0764042*:200318:202711 sowie FR0760008*:202844		
ABH30768	Nur in Verbindung mit 223037 oder 223039				
ABH32312	Nur in Verbindung mit 232660-01 oder 232660-02				
ABH32314	Enthält 224196				
ABH32317	Nur in Verbindung mit 224195				
ABH32319	Ersetzt 212561				
ABH32321	Enthält 224176				
ABH32322	Nur in Verbindung mit 224133				
ABH32324	Nur in Verbindung mit 224058				
ABH32325	Nur in Verbindung mit 224142				
ABH32326	Nur in Verbindung mit 224140				
ABH32327	Nur in Verbindung mit 224134				
ABH32328	Nur in Verbindung mit 224147				
ABH32329	Enthält 224152				
ABH32330	Ersetzt 224070-01				
ABH32331	Nur in Verbindung mit 224148				

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

**I. Allgemeines**

Der Inhalt der Preisliste entspricht dem Stand der Drucklegung 07/2023. Die Preisliste ist ab 07/2023 für Fahrzeuge des Modelljahres 2024 gültig. Vorherige Preislisten, Prospektangaben und Technische Daten verlieren in Bezug auf die enthaltenen Fahrzeuge ihre Gültigkeit. Irrtümer und Druckfehler bleiben vorbehalten. Lassen Sie sich vor einem Fahrzeugkauf umfassend von einem KNAUS Vertragshändler zu den Angaben in unseren Preislisten und Katalogen, zu eventuell nach der Drucklegung erfolgten Änderungen sowie zu den nachfolgenden Themen beraten.

**II. Sonderausstattung**

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

**III. Abbildungen**

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

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

Um Ihre Sicherheit und die Betriebserlaubnis Ihres Fahrzeuges nicht zu gefährden raten wir Ihnen An-, Um- oder Einbauten ausschließlich beim autorisierten KNAUS Fachhändler durchführen zu lassen und bestehen Sie auf KNAUS Originalteile. Nachträgliche Um- und Einbauten sind, soweit diese technisch möglich sind, regelmäßig kostenpflichtig. Zumutbare Änderungen in Konstruktion, Farbe und Ausstattung behalten wir uns vor, soweit diese dem technischen Fortschritt und/oder der Sicherheit dienen. Änderungen an Ausstattungen, an technischen Daten, am Serienumfang und der Preise bleiben vorbehalten. Nach Vertragsschluss bleiben zumutbare technische Änderungen im Rahmen der Konstruktion vorbehalten, soweit sie dem technischen Fortschritt dienen. Zumutbare Farb- und Beschaffenheitsabweichungen sind ebenfalls – auch nach Vertragsschluss – vorbehalten, soweit diese werkstoffbedingt nicht vermieden werden können (z.B. Farbabweichungen von bis zu ca. 2,0 dE zwischen Lack auf Blech und Lack auf GFK/Kunststoff).

**Wichtige technische und rechtliche Hinweise zur Fahrzeugkonfiguration und gewichtsbezogenen Angaben**

Im Straßenverkehr ist jedes Fahrzeug nur für ein bestimmtes Höchstgewicht zugelassen. Dieses Höchstgewicht darf im Fahrbetrieb nicht überschritten werden. Deshalb sind die technischen und rechtlichen Vorgaben für das Gewicht Ihres Fahrzeugs bei der Konfiguration und der Auswahl von Zusatzausrüstung („Pakete“, „Ausstattungsmerkmale“ und „Optionen“) aus unserem werksseitigen Angebot bereits bei der Konfiguration Ihres Fahrzeugs besonders zu beachten. Rechtliche Vorgaben für das Gewicht Ihres Fahrzeugs enthält die Durchführungsverordnung (EU) 2021/535 der Kommission vom 31. März 2021 (bis 06/2022: Verordnung (EU) Nr. 1230/2012 der Kommission vom 12. Dezember 2012). Um Sie möglichst transparent und umfassend über die in unseren Verkaufsunterlagen aufgeführten gewichtsbezogenen Angaben aufzuklären, orientieren sich die nachfolgenden Erläuterungen und Hinweise der Knaus Tabbert AG an den Vorgaben dieser Verordnung. Bitte lesen Sie die nachfolgenden Erläuterungen und Hinweise zu den in unseren Verkaufsunterlagen aufgeführten gewichtsbezogenen Angaben vor der Konfiguration und Bestellung Ihres Fahrzeugs sorgfältig durch. Gerne unterstützen Sie auch unsere Handelspartner bei der Auswahl und Konfiguration Ihres Fahrzeugs.

**I. Begrifflichkeiten**

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

Die „technisch zulässige Gesamtmasse“ des Fahrzeugs wird in der Zulassungsbescheinigung Teil I eingetragen und bezeichnet die vom Hersteller angegebene Höchstmasse, die Ihr Fahrzeug in beladenem Zustand wiegen darf (z.B. 3.500 kg). Diese darf während der Fahrt nicht überschritten werden. Bei Überschreitungen der technisch zulässigen Gesamtmasse im Fahrbetrieb drohen in vielen europäischen Ländern Bußgelder. In Deutschland kann die Überschreitung der technisch zulässigen Gesamtmasse im Fahrbetrieb eine bußgeldbewehrte Ordnungswidrigkeit darstellen. Wir empfehlen Ihnen deshalb, Ihr Fahrzeug vor jedem Fahrtantritt zu wiegen und zu kontrollieren, dass Ihr Fahrzeug die technisch zulässige Gesamtmasse einhält. Die Einhaltung der technisch zulässigen Gesamtmasse liegt in Ihrer Verantwortung.

*Die technisch zulässige Gesamtmasse wird für jeden Grundriss in unseren Preislisten ausgewiesen.*

**Beispiel:**

Technische Daten / Preise	550 MF	650 MEG
<b>GRUNDMOTORISIERUNG</b>		
FIAT Ducato 3.500 kg*** (103 kW / 140 PS); Frontantrieb; Euro 6d-Final (Abhängigkeit: ABH18976)	5	5
<b>GRUNDAUSSTATTUNG</b>		
Chassis	FIAT	FIAT
Motorleistung	103 kW / 140 PS	103 kW / 140 PS
Getriebe	man.	man.
Gesamtlänge (cm)	599	696
Breite (außen) (cm)	220	220
Breite (innen) (cm)	205	205
Höhe (außen) (cm)	276	276
Höhe (innen) (cm)	196	196
Masse des Fahrzeugs in fahrbereitem Zustand (kg) (Hinweis: H140)	2.845 (2.703 - 2.987)	2.955 (2.807 - 3.103)
Technisch zulässige Gesamtmasse (kg)***	3.500	3.500
Maximale Masse der Zusatzausrüstung (kg)	250	130
Anhängelast (kg) (Hinweis: H722)	2.000	2.000
Radstand (cm)	345	380
Zulässige Personenzahl im Fahrbetrieb	4	4
Schlafplätze (Hinweis: H141)	4	5
Maximale Anzahl an möglichen Schlafplätzen (Hinweis: H142)	4	5
Automatische Drei-Punkt-Gurte	2	2
Maximale Anzahl an möglichen gurtgesicherten Sitzplätzen	4	4

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

Die „Masse in fahrbereitem Zustand“ bezeichnet die Masse des Fahrzeugs samt Aufbau und werksseitiger Standardausrüstung („Grundausstattung“ oder „Serienausstattung“) einschließlich des zu 90 % seines Fassungsvermögens gefüllten Kraftstofftanks gemäß Serienausstattung sowie eingefüllter Betriebsstoffe wie Schmierfette, Öle und Kühlflüssigkeiten, Werkzeug und Reifen-Pannenhilfe zusätzlich der gesetzlich pauschal mit 75 kg berechneten Masse des Fahrers.

*Die Masse in fahrbereitem Zustand wird für jeden Grundriss in unseren Preislisten ausgewiesen.*



**Beispiel:**

Technische Daten / Preise	550 MF	650 MEG
<b>GRUNDMOTORISIERUNG</b>		
FIAT Ducato 3.500 kg*** (103 kW / 140 PS); Frontantrieb; Euro 6d-Final (Abhängigkeit: ABH18976)	5	5
<b>GRUNDAUSSTATTUNG</b>		
Chassis	FIAT	FIAT
Motorleistung	103 kW / 140 PS	103 kW / 140 PS
Getriebe	man.	man.
Gesamtlänge (cm)	599	696
Breite (außen) (cm)	220	220
Breite (innen) (cm)	205	205
Höhe (außen) (cm)	276	276
Höhe (innen) (cm)	196	196
Masse des Fahrzeugs in fahrbereitem Zustand (kg) (Hinweis: H140)	2.845 (2.703 - 2.987)	2.955 (2.807 - 3.103)
Technisch zulässige Gesamtmasse (kg)***	3.500	3.500
Maximale Masse der Zusatzausrüstung (kg)	250	130
Anhängelast (kg) (Hinweis: H722)	2.000	2.000
Radstand (cm)	345	380
Zulässige Personenzahl im Fahrbetrieb	4	4
Schlafplätze (Hinweis: H141)	4	5
Maximale Anzahl an möglichen Schlafplätzen (Hinweis: H142)	4	5
Automatische Drei-Punkt-Gurte	2	2
Maximale Anzahl an möglichen gurtgesicherten Sitzplätzen	4	4

Umfasst sind von der Masse in fahrbereitem Zustand folgende Positionen:

- das Leergewicht des Fahrzeugs samt Aufbau inklusive eingefüllter Betriebsstoffe wie Schmierfette, Öle und Kühlflüssigkeiten, Werkzeug und Reifen-Pannenhilfe;
- die werkseitige Standardausrüstung; d.h. die grundlegende Konfiguration eines Fahrzeugs, das mit allen Merkmalen ausgestattet ist, die gesetzlich vorgeschrieben sind, einschließlich aller angebauten Ausrüstungsteile, die keine weiteren Spezifikationen auf der Ebene der Konfiguration oder der Ausrüstung bedingen;
- der zu 100 % gefüllte Frischwassertank im Fahrbetrieb (das Fassungsvermögen des Frischwassertanks ist je nach Fahrzeugmodell im Fahrbetrieb begrenzt auf 10, 20 oder 40 Liter) und eine zu 100 % gefüllte Alu-Gasflasche mit einem Gewicht von 16 kg;
- der zu 90 % gefüllte Kraftstofftank gemäß Serienausstattung inklusive Kraftstoff;
- der Fahrer, dessen Gewicht pauschal mit 75 kg berechnet wird.

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

**3. Die tatsächliche Fahrzeugmasse**

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

**4. Die Masse des Fahrers und die Masse der Fahrgäste**

Die „Masse des Fahrers“ wird unabhängig von dem tatsächlichen Gewicht des Fahrers pauschal mit 75 kg berechnet. Da die Masse des Fahrers bereits in der Masse in fahrbereitem Zustand eingerechnet ist, wird diese bei der Masse der zugelassenen Fahrgäste nicht berücksichtigt.

Die „Masse der Fahrgäste“ ergibt sich aus der herstellerseitig im Typgenehmigungsverfahren festgelegten zulässigen Personenzahl im Fahrbetrieb, abzüglich der pauschal mit 75 kg berechneten Masse des Fahrers.

Die zulässige Personenzahl im Fahrbetrieb wird für jeden Grundriss in unseren Preislisten ausgewiesen. Die zulässige Personenzahl im Fahrbetrieb kann sich aufgrund des Einbaus von Zusatzausrüstung verringern.

**Beispiel:**

Technische Daten / Preise	550 MF	650 MEG
<b>GRUNDMOTORISIERUNG</b>		
FIAT Ducato 3.500 kg*** (103 kW / 140 PS); Frontantrieb; Euro 6d-Final (Abhängigkeit: ABH18976)	5	5
<b>GRUNDAUSSTATTUNG</b>		
Chassis	FIAT	FIAT
Motorleistung	103 kW / 140 PS	103 kW / 140 PS
Getriebe	man.	man.
Gesamtlänge (cm)	599	696
Breite (außen) (cm)	220	220
Breite (innen) (cm)	205	205
Höhe (außen) (cm)	276	276
Höhe (innen) (cm)	196	196
Masse des Fahrzeugs in fahrbereitem Zustand (kg) (Hinweis: H140)	2.845 (2.703 - 2.987)	2.955 (2.807 - 3.103)
Technisch zulässige Gesamtmasse (kg)***	3.500	3.500
Maximale Masse der Zusatzausrüstung (kg)	250	130
Anhängelast (kg) (Hinweis: H722)	2.000	2.000
Radstand (cm)	345	380
Zulässige Personenzahl im Fahrbetrieb	4	4
Schlafplätze (Hinweis: H141)	4	5
Maximale Anzahl an möglichen Schlafplätzen (Hinweis: H142)	4	5
Automatische Drei-Punkt-Gurte	2	2
Maximale Anzahl an möglichen gurtgesicherten Sitzplätzen	4	4

Die Masse der Fahrgäste wird ebenfalls pauschal mit 75 kg pro Fahrgast berechnet, unabhängig von ihrem tatsächlichen Gewicht. Bei einem Fahrzeug mit einer zulässigen Personenzahl im Fahrbetrieb von 4 beträgt die Masse der Fahrgäste also 225 kg (3\*75 kg).

**5. Standardausrüstung und Zusatzausrüstung**

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

Angaben zu der Standardausrüstung („Grundausstattung“ oder „Serienausstattung“) Serienausstattung finden Sie für jeden Grundriss in unseren Preislisten.

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

Angaben zu den werkseitig bestellbaren (Ausstattungs-)Paketen, Ausstattungsmerkmalen und Optionen finden Sie für jeden Grundriss in unseren Preislisten.

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

**Beispiel:**

Technische Daten / Preise	550 MF	650 MEG
<b>GRUNDMOTORISIERUNG</b>		
FIAT Ducato 3.500 kg*** (103 kW / 140 PS); Frontantrieb; Euro 6d-Final (Abhängigkeit: ABH18976)	5	5
<b>GRUNDAUSSTATTUNG</b>		
Chassis	FIAT	FIAT
Motorleistung	103 kW / 140 PS	103 kW / 140 PS
Getriebe	man.	man.
Gesamtlänge (cm)	599	696
Breite (außen) (cm)	220	220
Breite (innen) (cm)	205	205
Höhe (außen) (cm)	276	276
Höhe (innen) (cm)	196	196
Masse des Fahrzeugs in fahrbereitem Zustand (kg) (Hinweis: H140)	2.845 (2.703 - 2.987)	2.955 (2.807 - 3.103)
Technisch zulässige Gesamtmasse (kg)***	3.500	3.500
Maximale Masse der Zusatzausrüstung (kg)	250	130
Anhängelast (kg) (Hinweis: H722)	2.000	2.000
Radstand (cm)	345	380
Zulässige Personenzahl im Fahrbetrieb	4	4
Schlafplätze (Hinweis: H141)	4	5
Maximale Anzahl an möglichen Schlafplätzen (Hinweis: H142)	4	5
Automatische Drei-Punkt-Gurte	2	2
Maximale Anzahl an möglichen gurtgesicherten Sitzplätzen	4	4

## 6. Die Nutzlast und die Mindest-Nutzlast

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

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

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

Dabei gilt: „n“ = Höchstzahl der Fahrgäste zuzüglich des Fahrers und „L“ = Gesamtlänge des Fahrzeugs in Metern.

## 7. Die maximale Masse der Zusatzausrüstung

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

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

Bei der Masse in fahrbereitem Zustand handelt es sich jedoch um einen errechneten Nennwert, der produktionsbedingten Toleranzen von bis zu  $\pm 5\%$  unterliegen kann (vgl. Ziffer I. 2.). Das Auftreten dieser produktionsbedingten Toleranzen könnte bei Ausnutzen der rechnerisch vorhandenen Masse für Zusatzausrüstung dazu führen, dass die Mindest-Nutzlast faktisch nicht eingehalten wird.

Um eine solche Unterschreitung der Mindest-Nutzlast zu verhindern, werden die für jeden Grundriss erfahrungsgemäß auftretenden zulässigen Gewichtsabweichungen von der Knaus Tabbert AG deshalb bereits bei der Festlegung der maximalen Masse der Zusatzausrüstung berücksichtigt.

## II. Technische und rechtliche Hinweise

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

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

#### Beispiel:

Masse in fahrbereitem Zustand lt. Preisliste:	2.968 kg
Rechtlich zulässige Toleranz von $\pm 5\%$ :	148 kg
Rechtliche zulässige Spanne der Masse in fahrbereitem Zustand	2.820 bis 3.116 kg

### 2. Auswirkung der gesetzlich zulässigen Toleranzen

Erhöht sich die tatsächliche Fahrzeugmasse durch die Auswahl von Zusatzausrüstung so weit, dass rechnerisch zwischen der tatsächlichen Fahrzeugmasse und der technisch zulässigen Gesamtmasse nicht mehr genügend Zuladungsmöglichkeit für die Mitnahme der zugelassenen Fahrgäste sowie der Mindest-Nutzlast verbleibt, haben Sie bei der Konfiguration Ihres Fahrzeugs grundsätzlich (grundrissabhängig) die Möglichkeit, eine Fahrzeugauflastung zu wählen, eine Reduzierung der zugelassenen Sitzplätze im Fahrbetrieb zu wählen und/oder Zusatzausrüstung abzuwählen. In unserem Konfigurator ist dies dann Voraussetzung dafür, die Konfiguration fortsetzen zu können. Geschieht dies nicht, kann die Konfiguration nicht fortgesetzt werden.

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

Aber auch unabhängig davon, ob die Einhaltung der Mindest-Nutzlast gewährleistet ist, sollten Sie die gesetzlich zulässigen produktionsbedingten Toleranzen bei der Masse in fahrbereitem Zustand im Rahmen der Konfiguration beachten, denn diese wirken sich stets auch auf die Zuladungsmöglichkeiten aus. Sie können daher für jeden Grundriss nur eine maximale Masse an Zusatzausrüstung bestellen (vgl. Ziffer I. 7).

Bestellen Sie das Fahrzeug aus obigem Beispiel mit einer Zusatzausrüstung mit einem Gesamtgewicht von 150 kg, ergibt sich aufgrund des in der Preisliste ausgewiesenen Nennwertes der Masse in fahrbereitem Zustand eine Nutzlast von 180 kg. Die tatsächliche Zuladungsmöglichkeit kann aufgrund der gesetzlich zulässigen Toleranzen von diesem Wert jedoch abweichen. Ist die Masse in fahrbereitem Zustand Ihres Fahrzeugs etwa zulässigerweise 1% höher als der in den Preislisten ausgewiesene Nennwert, verringert sich die Zuladungsmöglichkeit von 180 kg auf 151 kg:

Beispiel:

3.500 kg	Technisch zulässige Gesamtmasse
- 2.998 kg	Realgewicht des Fahrzeugs in fahrbereitem Zustand (+ 1% gegenüber dem in den Verkaufsunterlagen angegebenen von 2.968, kg)
- 3*75 kg	Masse der Mitfahrer
- 150 kg	Bestellte Zusatzausrüstung für das konkret konfigurierte Fahrzeug
= 127 kg	Verbleibende Zuladungsmöglichkeit (Wichtig: Die verbleibende Zuladungsmöglichkeit muss größer als die Mindest-Nutzlast sein, vgl. Ziffer I.6.)

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