

# SCUDO



## TECHNISCHE DATEN

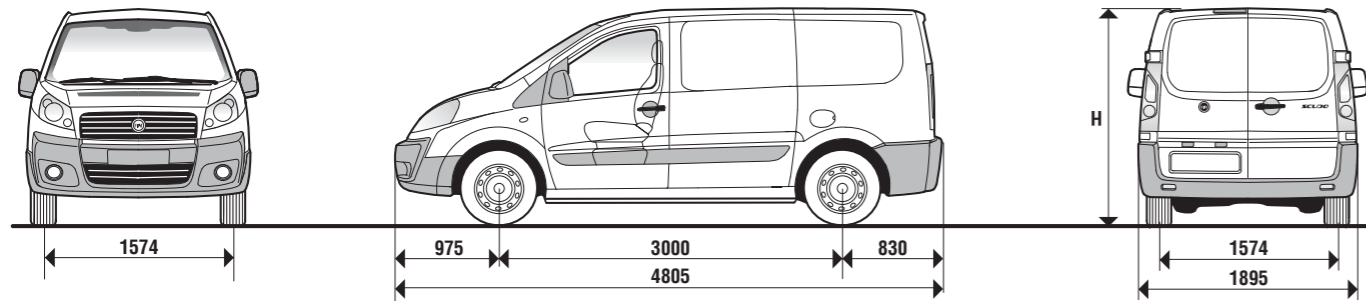


# TECHNISCHE DATEN.

Motor	90 MultiJet	130 MultiJet	165 MultiJet Power				
Zylinderanzahl, Anordnung	4, in der Reihe	4, in der Reihe	4, in der Reihe				
Position	Vorn, transversal	Vorn, transversal	Vorn, transversal				
Durchmesser x Hub (mm)	75 x 88,3	85 x 88	85 x 88				
Verlagerung (cc)	1560	1997	1997				
Abgasnorm	Euro 5+	Euro 5+	Euro 5+				
Schadstoffbegrenzung	2 Oxidationskatalysatoren + elektrisches AGR-Ventil, EOBD mit Partikelfilter (DPF)	2 Oxidationskatalysatoren + elektrisches AGR-Ventil, EOBD mit Partikelfilter (DPF)	2 Oxidationskatalysatoren + elektrisches AGR-Ventil, EOBD mit Partikelfilter (DPF)				
Verdichtungsverhältnis	18,0 : 1	17,5 : 1	16:01				
Max. Leistung, kW (PS) bei U/min	66 (90) bei 4000	94 (128) bei 4000	120 (163) bei 3750				
Max. Drehmoment, Nm (kgm) bei U/min	180 (18,3) bei 1750	320 (32,6) bei 2000	340 (34,7) bei 2000				
Zeitgebungssystem (Antrieb)	DOHC (Zahnriemenantrieb)	DOHC (Zahnriemenantrieb)	DOHC (Zahnriemenantrieb)				
Kraftstoffanlage	Elektronisch gesteuerte direkte Common Rail MultiJet Einspritzung, Turbolader und Ladeluftkühler	Elektronisch gesteuerte direkte Common Rail MultiJet Einspritzung, variable Geometrie, Turbolader und Ladeluftkühler	Elektronisch gesteuerte direkte Common Rail MultiJet Einspritzung, variable Geometrie, Turbolader und Ladeluftkühler				
Anzahl der Ventile	8	16	16				
<b>Kraftübertragung</b>							
Antriebsart	Frontantrieb	Frontantrieb	Frontantrieb				
Kupplung	Selbstjustierende Einzelscheibe und hydraulische Entriegelungseinrichtung	Selbstjustierende Einzelscheibe und hydraulische Entriegelungseinrichtung	Selbstjustierende Einzelscheibe und hydraulische Entriegelungseinrichtung				
Anzahl der Gänge	5 + R	6 + R	6 + R				
<b>Lenkung</b>							
Bauart	Gehäuse und Ritzel mit hydraulischer Lenkhilfe	Gehäuse und Ritzel mit elektrohydraulischer Lenkhilfe	Gehäuse und Ritzel mit elektrohydraulischer Lenkhilfe				
Wendekreis (außen)	12,2 (kurzer Radstand) - 12,6 (langer Radstand)	12,2 (kurzer Radstand) - 12,6 (langer Radstand)	12,2 (kurzer Radstand) - 12,6 (langer Radstand)				
<b>Bremsen (S = Scheibenbremse) mit ABS</b>							
Vorn: Ø (mm) (belüftete Scheiben)	S 280	S 304	S 304				
Hinten: Ø (mm)	S 290	S 290	S 290				
<b>Federung</b>							
Vorn	Unabhängig, MacPherson-Typ mit tieferen Querlenkern und Stabilisator						
Hinten	Verbundlenkerachse mit Schraubenfedern, Panhardstab und abgewinkelten Stoßdämpfern						
<b>Räder</b>							
Felgen	7 J 16"	7 J 16"	7 J 16"				
Reifen	215 / 60 R 16	215 / 60 R 16	215 / 60 R 16				
<b>Leistung</b>							
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	145	170 (164 Maxi Kastenwagen)	170				
<b>Kraftstoffverbrauch (l/100 km) nach RL 80/1268/EG</b>							
	Kastenwagen		Kastenwagen		Kastenwagen		Maxi Kastenwagen
	Kurzer Radstand	Langer Radstand	Kurzer Radstand	Langer Radstand	Kurzer Radstand	Langer Radstand	
innerstädtisch/außerorts/kombiniert	8,0 / 6,3 / 6,9	8,0 / 6,3 / 6,9	8,0 / 6,1 / 6,8	8,0 / 6,1 / 6,8	8,0 / 6,1 / 6,8	8,0 / 6,1 / 6,8	8,1 / 6,6 / 7,1
Abgase CO <sub>2</sub> (g/km)	182	182	179	179	179	179	186
	Kombi, 5/6 Sitze		Kombi, 5/6 Sitze				
	Kurzer Radstand	Langer Radstand	Kurzer Radstand	Langer Radstand			
innerstädtisch/außerorts/kombiniert	8,0 / 6,3 / 6,9	8,0 / 6,3 / 6,9	8,3 / 6,4 / 7,1	8,3 / 6,4 / 7,1			
Abgase CO <sub>2</sub> (g/km)	182	182	185	185			
<b>Gewicht - Kapazitäten</b>							
Max. Anhängelast (gebremst) (kg)	1453-1672 (Kastenwagen), 1653-1668 (Kombi)		2000	2000			
Fassungsvermögen des Tanks (Liter)	80		80	80			



# KASTENWAGEN UND VERGLASTER KASTENWAGEN.

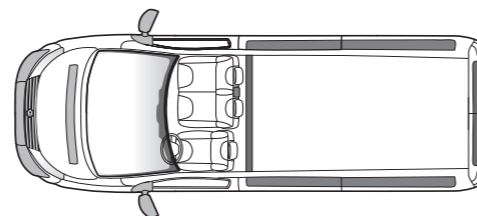


Abmessungen (mm)	1000 kg Kastenwagen	1200 kg Kastenwagen
Radstand	3000	3000
Maximale Länge	4805 - 4813	4805 - 4813
Maximale Breite*	1895	1895
Spurweite vorn	1574	1574
Spurweite hinten	1574	1574
<b>H</b> Maximale Höhe (unbeladen)	1980	1980
Vorderer Überhang	975	975
Hinterer Überhang	830	830
<b>Hecktür</b>		
Breite	1237	1237
Höhe	1272	1272
<b>Seitentür</b>		
Breite	924	924
Höhe	1293	1293
<b>Laderaum</b>		
Maximale Länge	2254	2254
Maximale Breite	1600	1600
Breite zwischen Radläufen	1245	1245
Maximale Höhe	1449	1449
Höhe Ladekante Hecktür (unbeladen)	562-604	562-604

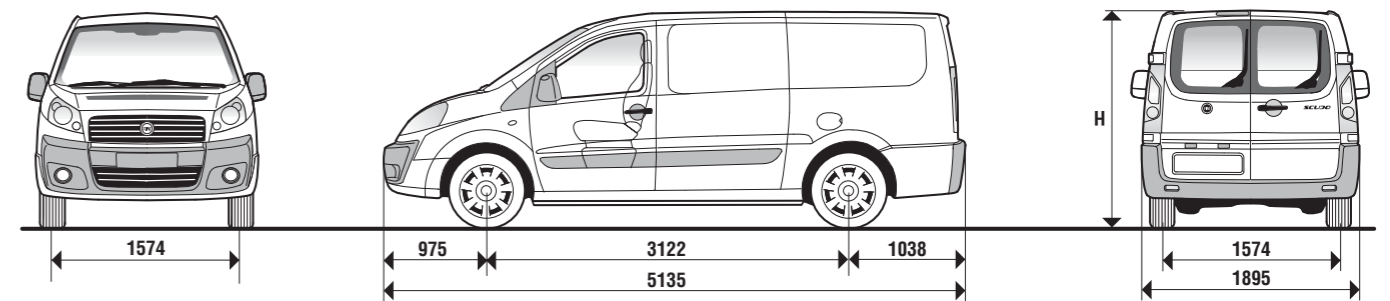
Volumen 5 m <sup>3</sup>	1000 kg Kastenwagen			1200 kg Kastenwagen		
Motor	90 MultiJet	130 MultiJet	165 MultiJet Power	90 MultiJet	130 MultiJet	165 MultiJet Power
Leergewicht ▲ Tara (kg)	1736	1761	1806	1736	1761	1806
Nutzlast (kg)	925	937	937	1125	1137	1137
GVW (kg)	2661	2698	2743	2861	2898	2943
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	145	170	170	145	170	170
Kombinierter Verbrauch (l/100 km)	6,9	6,8	6,8	6,9	6,8	6,8
CO <sub>2</sub> -Emissionen (g/km)	182	179	179	182	179	179

Anmerkung:  
Alle Angaben der Nutzlast bzw. Zuladung können je nach Ausstattung bis zu 250 kg von den angegebenen Werten abweichen.

\* Ohne Außenspiegel.  
▲ Leergewicht des Fahrzeugs mit Fahrer, Kraftstoff, Ersatzrad, Werkzeugen und Zubehör.



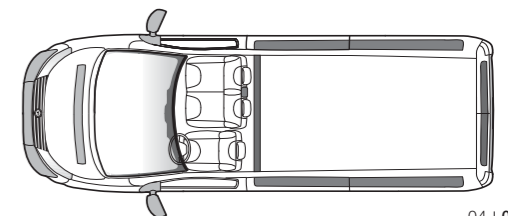
# KASTENWAGEN UND VERGLASTER KASTENWAGEN, LANGER RADSTAND.



Abmessungen (mm)	1200 kg Kastenwagen
Radstand	3122
Maximale Länge	5135 - 5143
Maximale Breite*	1895
Spurweite vorn	1574
Spurweite hinten	1574
<b>H</b> Maximale Höhe (unbeladen)	1980
Vorderer Überhang	975
Hinterer Überhang	1038
<b>Hecktür</b>	
Breite	1237
Höhe	1272
<b>Seitentür</b>	
Breite	924
Höhe	1293
<b>Laderaum</b>	
Maximale Länge	2584
Maximale Breite	1600
Breite zwischen Radläufen	1245
Maximale Höhe	1449
Höhe Ladekante Hecktür (unbeladen)	562-604 (490-500 mit Luftfederung)

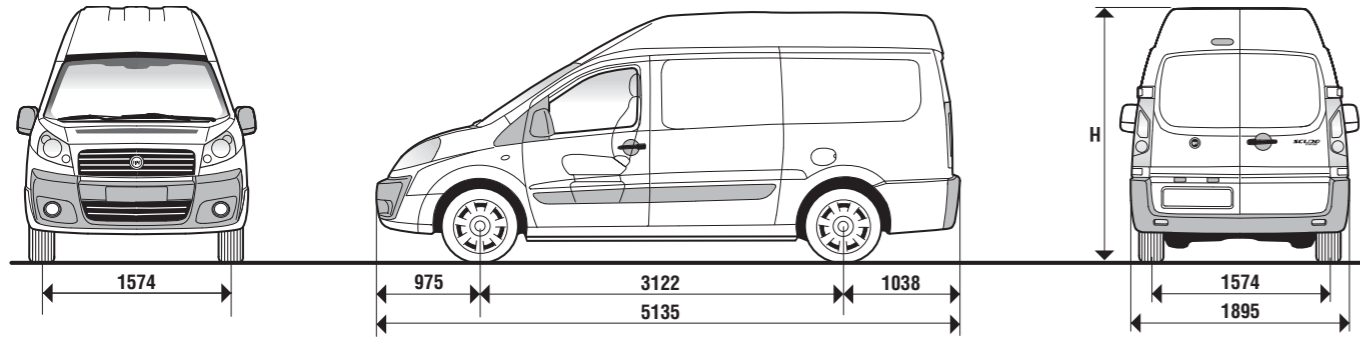
Volumen 6 m <sup>3</sup>	1200 kg Kastenwagen		
Motor	90 MultiJet	130 MultiJet	165 MultiJet Power
Leergewicht ▲ Tara (kg)	1755	1795	1836
Nutzlast (kg)	1125	1137	1137
GVW (kg)	2880	2932	2973
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	145	170	170
Kombinierter Verbrauch (l/100 km)	6,9	6,8	6,8
CO <sub>2</sub> -Emissionen (g/km)	182	179	179

\* Ohne Außenspiegel.  
▲ Leergewicht des Fahrzeugs mit Fahrer, Kraftstoff, Ersatzrad, Werkzeugen und Zubehör.



# MAXI KASTENWAGEN.

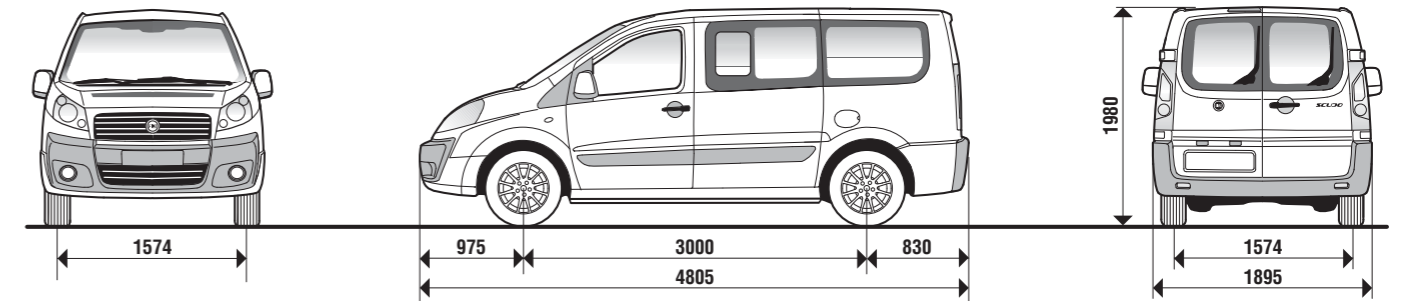
# KOMBI-VERSION, 5/6 SITZE, TEILVERGLAST (KAT. N1).



Abmessungen (mm)		1200 kg Maxi Kastenwagen	
Radstand		3122	
Maximale Länge		5135 - 5143	
Maximale Breite*		1895	
Spurweite vorn		1574	
Spurweite hinten		1574	
<b>H</b> Maximale Höhe (unbeladen)		2290	
Vorderer Überhang		975	
Hintere Überhang		1038	
<b>Hecktür</b>			
Breite		1237	
Höhe		1630	
<b>Seitentür</b>			
Breite		924	
Höhe		1301	
<b>Laderaum</b>			
Maximale Länge		2584	
Maximale Breite		1600	
Breite zwischen Radläufen		1245	
Maximale Höhe		1750	
Höhe Ladekante Hecktür (unbeladen)		562-604	

Volumen 7 m <sup>3</sup>		1200 kg Maxi Kastenwagen	
Motor		130 MultiJet	165 MultiJet Power
Leergewicht ▲ Tara (kg)		1827	1847
Nutzlast (kg)		1137	1145
GVW (kg)		2964	2992
Höchstgeschwindigkeit (km/h)		164	170
Kombinierter Verbrauch (l/100 km)		7,1	7,1
CO <sub>2</sub> -Emissionen (g/km)		186	186

Anmerkung:  
Alle Angaben der Nutzlast bzw. Zuladung können je nach Ausstattung bis zu 250 kg von den angegebenen Werten abweichen.

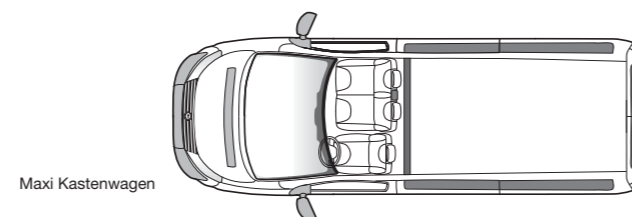


Abmessungen (mm)		Kombi- und Panorama-Version, 5/6 Sitze	
Radstand		3000	
Maximale Länge		4805 - 4813	
Maximale Breite*		1895	
Spurweite vorn		1574	
Spurweite hinten		1574	
<b>H</b> Maximale Höhe (unbeladen)		1980	
Vorderer Überhang		975	
Hintere Überhang		830	
<b>Hecktür</b>			
Breite		1237	
Höhe		1272	
<b>Seitentür</b>			
Breite		924	
Höhe			
<b>Laderaum</b>			
Maximale Länge		1230	
Maximale Breite (Kombi Standard)		1600	
Maximale Höhe		1260	

Kombi-Version, 5/6 Sitze, Kat. N1		
Motor	90 MultiJet	130 MultiJet
Leergewicht ▲ Tara (kg)	1737	1846
Nutzlast (kg)	903	897
GVW (kg)	2640	2743
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	145	170
Kombinierter Verbrauch (l/100 km)	6,9	7,1
CO <sub>2</sub> -Emissionen (g/km)	182	185

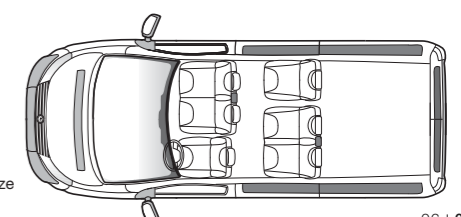
Anmerkung:  
Alle Angaben der Nutzlast bzw. Zuladung können je nach Ausstattung bis zu 250 kg von den angegebenen Werten abweichen.

\* Ohne Außenspiegel.  
▲ Leergewicht des Fahrzeugs mit Fahrer, Kraftstoff, Ersatzrad, Werkzeugen und Zubehör.



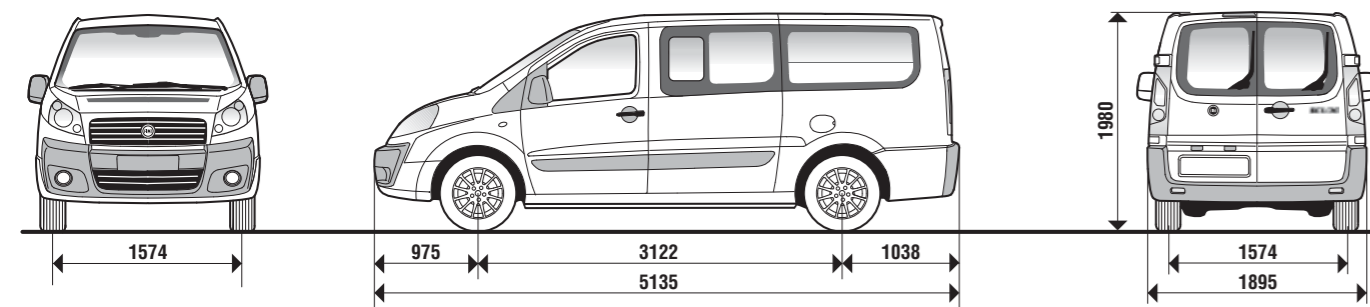
Maxi Kastenwagen

\* Ohne Außenspiegel.  
▲ Leergewicht des Fahrzeugs mit Fahrer, Kraftstoff, Ersatzrad, Werkzeugen und Zubehör.



Kombi-Version, 6 Sitze

## KOMBI-VERSION, LANGER RADSTAND, 5/6 SITZE, TEILVERGLAST (KAT. N1).

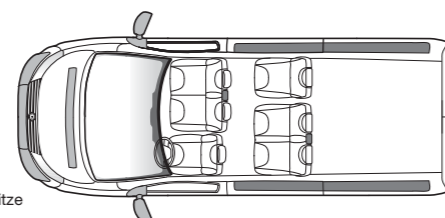


Abmessungen (mm)		Kombi- und Panorama-Version, langer Radstand, 5/6 Sitze	
Radstand		3122	
Maximale Länge		5135 - 5143	
Maximale Breite*		1895	
Spurweite vorn		1574	
Spurweite hinten		1574	
H Maximale Höhe (unbeladen)		1980	
Vorderer Überhang		975	
Hintere Überhang		1038	
<b>Hecktür</b>			
Breite		1237	
Höhe		1272	
<b>Seitentür</b>			
Breite		924	
Höhe		1203	
<b>Laderaum</b>			
Maximale Länge		1555	
Maximale Breite (Kombi Standard)		1600	
Maximale Höhe		1260	

Kombi-Version, langer Radstand, 5/6 Sitze, Kat. N1		
Motor	90 MultiJet	130 MultiJet
Leergewicht ▲ Tara (kg)	1770	1873
Nutzlast (kg)	885	879
GVW (kg)	2655	2752
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	145	170
Kombinierter Verbrauch (l/100 km)	6,9	7,1
CO <sub>2</sub> -Emissionen (g/km)	182	185

\* Ohne Außenspiegel.  
▲ Leergewicht des Fahrzeugs mit Fahrer, Kraftstoff, Ersatzrad, Werkzeugen und Zubehör. Außer Panorama Versionen.

Kombi-Version, langer Radstand, 6 Sitze



## TECHNISCHES GLOSSAR.

### Automatische Luftfederung an der Hinterachse



Die Federungssysteme des Fahrzeugs garantieren Ihnen in jeder Situation eine optimale und stabile Straßenlage, auch bei vollgeladenem Fahrzeug – was den Fahrkomfort und vor allem die Sicherheit erhöht. Außerdem lässt sich die Höhe der Ladekante beim parkenden Fahrzeug manuell um bis zu 5 cm senken.

### Elektrohydraulische Lenkhilfe



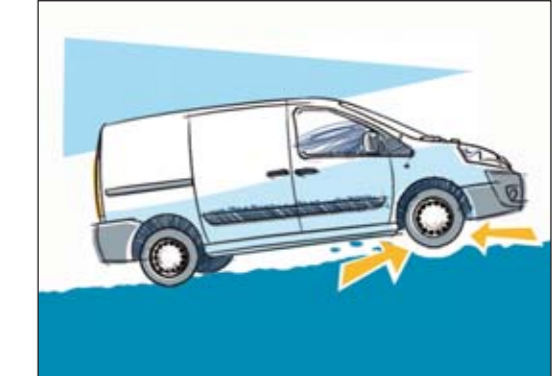
Die Versionen 90 und 130 MultiJet sowie 165 MultiJet Power sind mit der elektrohydraulischen Lenkhilfe ausgestattet. Sie reduziert die am Lenkrad erforderliche Kraft beim Ein- und Ausparken und bietet maximale Präzision bei jeder Geschwindigkeit. Sie arbeitet mit einer elektrischen Pumpe, die die Lenkhilfe in Abhängigkeit von der Fahrzeuggeschwindigkeit und der Drehgeschwindigkeit des Lenkrads (und damit unabhängig von der Motordrehzahl) aktiviert.

### ESP - elektronisches Stabilitätsprogramm



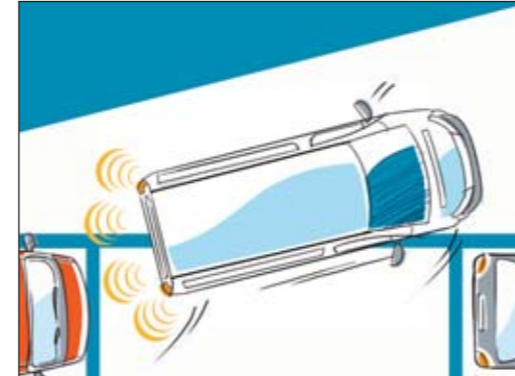
In Not Situationen, wie bei plötzlichen Ausweichmanövern, kontrolliert dieses System Parameter wie die Seitenbeschleunigung, die Geschwindigkeit, die Bodenhaftung und den Lenkausschlag. Bei Bedarf greift es auf das Drehmoment des Motors und auf die Bremsanlage zu, bis sich alles normalisiert hat.

### ASR - Antriebsschlupfregelung



Die Antriebsschlupfregelung verhindert ein Durchdrehen der Räder, wenn die Bodenhaftung nachlässt. Hierzu wirkt sie entweder auf die Bremsen ein oder verringert für kurze Zeit die abgegebene Motorleistung.

### Einparkhilfe



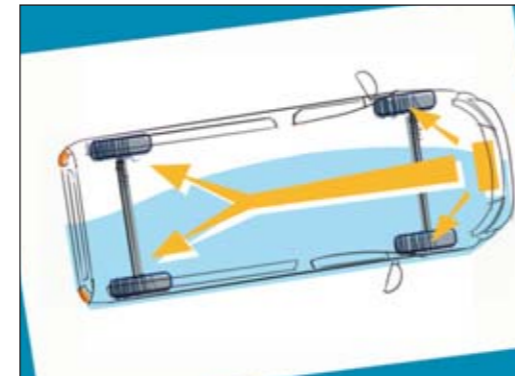
Die Einparkhilfe warnt Sie mit einem Signalton, wenn Sie sich rückwärts einem Hindernis nähern, und hilft Ihnen so beim Einparken an engen, schwer einsehbaren Stellen. Die Sensoren der Einparkhilfe befinden sich in der hinteren Stoßstange und schalten sich beim Einlegen des Rückwärtsgangs automatisch ein. Der Warnton verkürzt sein Intervall, je näher Sie dem Hindernis kommen, und wird zu einem Dauerton, wenn Sie unmittelbar vor dem Hindernis stehen.

### ABS - Antiblockiersystem



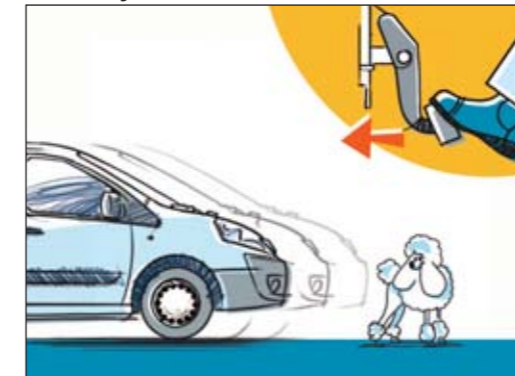
Dieses System verhindert das Blockieren eines oder mehrerer Räder während einer Notbremsung, garantiert maximale Bodenhaftung und dass Sie stets die Kontrolle über Ihr Fahrzeug behalten.

### EBD - elektronischer Bremskraftverteiler



Dieses elektronische System verteilt die Bremswirkung zwischen der Vorder- und der Hinterachse und optimiert so die Leistung in jeder Fahrsituation.

### HBA - hydraulischer Bremsassistent



Dieses im ABS integrierte System erkennt eine Notbremsung anhand der starken Betätigung des Bremspedals und liefert einen zusätzlichen, hydraulischen Bremsdruck für einen schnelleren und kraftvolleren Einsatz des Bremssystems.

**CIAO FIAT**  
00 800 342 800 00

Gebührenfreie  
Info-Rufnummer\*

Eine Nummer für ganz Europa\*: unser Service für einzigartige Kunden. Unter der kostenlosen\* Rufnummer erhalten Sie alle Infos zu Pannenhilfe, Abschlepp- und Straßenhilfsdienst im Falle von Pannen oder Unfällen (rund um die Uhr), detaillierte Informationen und Assistenz zu Modellen, Serviceleistungen, Vertriebsnetz und Testfahrten.

\*Fragen Sie Ihren Telefonanbieter, ob der Service aus dem Ausland und von Mobiltelefonen kostenlos ist.

**GARANTIE:** Unabhängig von gesetzlichen Sachmangelhaftungsansprüchen bietet Ihnen Fiat Professional über das Händlernetz folgende Garantien: Zu jedem Fiat Professional Fahrzeug gehört die 24-monatige Fiat Professional Fahrzeuggarantie ohne km-Begrenzung, 3 Jahre Lackgarantie, 8 Jahre Garantie gegen Durchrostungsschäden von innen nach außen und die europaweite Mobilitätsgarantie in den ersten beiden Zulassungsjahren. Mit der Fiat Professional Neuwagen-Mobilitätsgarantie können Sie sich auch im Notfall auf uns verlassen. Falls Sie wider Erwarten aufgrund einer technischen Störung Ihres Fahrzeuges an der Weiterfahrt gehindert werden, sorgt unser Mobilitätspartner dafür, dass Sie unsere umfangreichen Mobilitätsleistungen erhalten und Ihre Reise möglichst schnell fortsetzen können. Und das 365 Tage im Jahr – 24 Stunden täglich. Inhalt und Umfang der Garantieleistungen sind im Einzelnen den Garantiebestimmungen zu entnehmen, die aus dem Garantie- & Serviceheft des Fahrzeuges hervorgehen.

**OPTIONALE GARANTIELEISTUNGEN:** Die EXTENSION Neuwagenanschlussgarantien bieten nach Ablauf der Fahrzeuggarantie einen leistungsstarken Schutz für weitere 12, 24 und bei EXTENSION PREMIUM sogar bis zu 36 Monate. Bis zu einer maximalen Laufleistung von 200.000 km können Sie sich auf den Schutz einer EXTENSION Garantie verlassen. Drei unterschiedliche Leistungspakete stellen sicher, dass Sie sich ganz nach Ihren individuellen Bedürfnissen für die optimale Neuwagen-Anschlussgarantie entscheiden können. Ob Kurzstrecken oder Vielfahrer, ob sicherheitsorientiert oder kostenbewusst, wir bieten die passende Garantie. Sie haben die Wahl. EXTENSION Neuwagenanschlussgarantien können Sie direkt beim Neuwagenkauf abschließen oder bis zum Ende des 24. Monats nach Beginn der Fahrzeuggarantie und einer Laufleistung von maximal 50.000 km bei Vertragsabschluss.



**EXTENSION BASIC** – Basissicherheit für die 3 wichtigsten Baugruppen. Mit EXTENSION BASIC entscheiden Sie sich für einen grundlegenden Schutz zu einem kostengünstigen Beitrag. Im Garantiefall sind Sie gegen Schäden an den 3 wichtigsten Baugruppen und den dazugehörigen Bauteilen abgesichert.



**EXTENSION COMFORT** – Komfortable Sicherheit für 15 Baugruppen + Mobilität. Mit EXTENSION COMFORT entscheiden Sie sich für einen umfassenden Garantieschutz gegen Schäden an 15 Baugruppen und den dazugehörigen Bauteilen. Das Kostenrisiko im Schadenfall bleibt kalkulierbar und vor allem in einem überschaubaren Rahmen.



**EXTENSION PREMIUM** – Optimale Sicherheit einer Funktionsgarantie + Mobilität. Profitieren Sie mit EXTENSION PREMIUM von einem exklusiven Rundumschutz. Bleiben Sie selbst im Falle einer kostenintensiven Reparatur im Rahmen dieser Funktionsgarantie völlig gelassen. Bis auf Verschleißteile sind alle Schäden abgedeckt.

Inhalt und Umfang der optionalen Garantieleistungen sind im Einzelnen den jeweiligen Garantiebestimmungen „Extension BASIC“, „Extension COMFORT“ und „Extension PREMIUM“ zu entnehmen.

Ihr Fiat Professional Händler informiert Sie gern über die Einzelheiten und unterbreitet Ihnen ein individuelles Angebot.



**VERSICHERUNGSSERVICE**

**FINANZIERUNG, LEASING UND VERSICHERUNG:** Eine Finanzierung der Fiat Bank bietet Ihnen individuelle Laufzeiten, attraktive Zinssätze und flexible Anzahlungen. Variantenreich mit maximaler Flexibilität: die Drei-Wege-Finanzierung Fiat Bank Formula. Niedrige Raten, überschaubare Laufzeiten und größtmöglicher Nutzen: Fiat Bank Leasing. Zahlen Sie nur die Wertminderung + Zinsen. Egal, wie Sie sich entscheiden: Mit der Fiat Bank fahren Sie sicher. Seit 1929 sind wir die Bank Nr. 1 für Fiat Professional Fahrer und alle, die es werden wollen. Aktuelle Informationen finden Sie unter [www.fiatbank.de](http://www.fiatbank.de). Die kompetenten Fiat Professional Händler in Ihrer Nähe stehen Ihnen gern beratend zur Seite.

Der Fiat Versicherungsservice vermittelt leistungsstarke und günstige Kraftfahrzeugversicherungen – von der Haftpflicht über die Teilkasko- bis zur Vollkaskoversicherung.

Bei den in diesem Katalog beschriebenen und abgebildeten Produktmerkmalen sowie Ausstattungs-  
details handelt es sich teilweise um nicht serienmäßige, aufpreispflichtige Sonderausstattungen, abhängig  
von Version und Ausstattungsvariante. Beschreibungen und Abbildungen, Angaben über Lieferumfang,  
Ausstattung, Farbton, Aussehen, Leistungen, Maße, Gewicht, Kraftstoffverbrauch und Betriebskosten  
der Fahrzeuge entsprechen dem Zeitpunkt der Drucklegung. Die konkrete Ausstattung des Fahrzeugs ist  
beim Fiat Professional Vertragshändler unter Bezugnahme auf die jeweils aktuelle Preisliste zu erfragen.  
Fiat Marketing 04.3.0000.50 - S - 01/2016 - web-version

**[www.fiat-professional.de](http://www.fiat-professional.de)**  
**INFOLINE: 00800 3428 0000 (gebührenfrei)**

Wollen Sie noch mehr wissen? Im Internet ist Fiat Professional immer für Sie da – mit Informationen rund  
um neue Modelle und aktuelle Angebote. Herzlich willkommen bei [www.fiat-professional.de](http://www.fiat-professional.de)

**FCA Germany AG**  
**Haunauer Landstraße 176**  
**60314 Frankfurt am Main**

