

Specification sheet

LF 180

FA 4X2 Lkw, 12t



ENGINES

- LF 180 PX-5 (135 kW / 184 PS)
- LF 210 PX-5 (157 kW / 213 PS)
- LF 230 PX-7 (172 kW / 234 PS)
- LF 260 PX-7 (194 kW / 264 PS)

GVM¹⁾

11680 kg

Max. front 4480 kg

Max. rear 7200 kg

GCM²⁾

11990 kg

004F3602BBAA - 2021371 - 11-06-2021

DAF Trucks Deutschland GmbH, www.daftrucks.de

ANWENDUNGSPAKETE

Optional

16362 Verteilerpack Saxas 12 t (Day Cab)	16364 Verteilerpack 12 t (Verl. Day Cab/Sleeper Cab)
16363 Verteilerpack 12 t (Day Cab)	

FAHRERHAUS AUßEN

Day Cab mit Stoßfänger aus Stahl, getönten Scheiben und elektrischen Fensterhebern. Elektrisch beheizbare Hauptspiegel und Weitwinkelspiegel. Fahrerhausbreite 2130 mm.; Grün getönte Scheiben; Elektrisch verstellbare Spiegel; Spiegelhalterungen, Aufbau 2,50 - 2,60 m; Frontspiegel.

Optional

02576 Verlängertes Day Cab	07343 Bordsteinfenster Beifahrertür
02106 Fernfahrerhaus	00915 Seite nicht verglast / hinten einfach verglast
01173 Fahrerhausaufhängung mechanisch	09101 Grün getönte Scheiben, beheizt
01605 Fahrerhausfederung mechanisch verstärkt	03605 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,10 - 2,29 m
09983 Nebelleuchten	09282 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,30 - 2,40 m
09984 Nebelleuchten und Kurven-/Abbiegelicht	09283 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,40 - 2,50 m

AERODYNAMIK

Optional

09287 Vorbereitung Seitenfender	07112 Seitenfender, lang (Satz)
04906 Seitenfender	07093 Seitenfender, kurz (Satz)

LACKIERUNG

; Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Stone Grey; Fahrgestellfarbe grau..

Optional

06485 Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Fahrerhausfarbe	16153 Fahrerhaus- und Fahrgestelllackierungen
--	---

FAHRERHAUS, INNENAUSSTATTUNG

Linkslenkung; Mechanische Lenksäulenverriegelung; Fahrersitz: luftgefedert; Beifahrersitz: Fest, Velours; Motortunnel-Ablagefach.

Optional

09271 Lenkrad, Leder, Farbe schwarz	02213 Klimaanlage
03516 Pneumatische Lenksäulenverriegelung	03703 Standheizung Air Top 2000
00967 Rote Sicherheitsgurte	04246 Dachluke mit manueller Bedienung
16158 Sitzausführungen	04258 Dachluke mit Elektrobedienung
04346 Untere Schlafliège, Normalhöhe	

KOMMUNIKATION UND FAHRMANAGEMENT

FMS-Anschluss, vorbereitet; Digitaler Fahrtenschreiber, Stoneridge 1C; Adaptive Cruise Control mit FCW und AEB-3.

Optional

16155 Audioanlagenhersteller und -typen	07261 Lkw-Telefon
---	-------------------

SICHERHEIT UND SCHUTZ

Spurwechsel-Warnsystem; Elektronische Stabilitätsregelung (VSC); Basis-Wegfahrsperre.

Optional

08631 Airbag (Fahrer) und 2 Gurtstraffer	06634 Wegfahrsperre 5 Minuten und Alarm (SCM BV03-B2)
01725 Rückfahrwarnanlage	06635 Wegfahrsperre 15 Minuten und Alarm (SCM BV03-B3)
07414 Rückfahrwarnung mit selbststellender Lautstärke	16156 EU-ADR-Sicherheitsausrüstungen
06633 Wegfahrsperre 5 Minuten (SCM BV03-B1)	

FEDERUNG UND ACHSEN

Vorne: 4,50 t, Parabel, F48; Hinterachse: 8,50 t, Parabel, SR8.22.

Optional

01372 Luftfederung hinten	00369 Parabelfederung hinten, asymmetrisch
---------------------------	--

RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 245/70R17.5; Angetriebene Hinterachse(n): 245/70R17.5; Radzierringe silbergrau.

Optional

06764 Radzierringe schwarz	16152 Reifenfabrikate und -typen
----------------------------	----------------------------------

ANTRIEBSSTRANG

; Schadstoffklasse Euro 6; Leerlauf-Abschaltautomatik, 5 Minuten; Handschaltgetriebe, 6 Gänge; Getriebeübersetzung 6,58-0,78; Hinterachsübersetzung 3,31.

Optional

08834 AS Tronic-Getriebe, 6 Gänge	09888 5-Gang-Automatikgetriebe
-----------------------------------	--------------------------------

BREMSANLAGE

Auspuffbremse.

FAHRGESTELL

Radstand 4,30 m / hinterer Überhang 2,08 m; Längsträgerhöhe 210 mm; EAS-Einheit re, Abführung re nach hinten weis.; Kraftstoffbehälter aus Kunststoff, 110 l; AdBlue®-Tank 25 l, rechte Fahrgestellseite; Spritzwasserschutz.

Optional

02011 Reserveradhalter im hinteren Überhang	03323 Rückleuchten mit LEDs
07071 Reserveradhalterung rechts	

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlußquerträger.

Optional

04661 D-Wert Querträger D = 8,5	
---------------------------------	--

AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Kein Aufbauherstellermodul (BBM); Aufbaustecker am Fahrgestell; Standard-Lochmuster zur Aufbaubefestigung.

Optional		
09952	Aufbauherstellermodul (BBM) Full	01503 Seitenmarkierungsleuchten
02597	Aufbaustecker für Ladebordwand	07487 Befestigung von Aufbauten BAM 1, lose Konsolen
02950	Aufbaustecker für Hydraulikplattform	07488 Befestigung von Aufbauten BAM 3, lose Konsolen
09240	Aufbaustecker für Müllfahrzeuge	

NEBENANTRIEB

Optional		
06624	Indirekter Nebenantrieb Motorvorderseite	16148 Nebenantriebstypen und -positionen
06785	Nebenantr. Motorvorders., Vorb. Generator 22,5kW	

STROMVERSORGUNG

Generator 80 A, Batterien 2x 125 Ah..

Optional		
01897	Generator 100 A	08797 Batterien 2x 175 Ah

GESAMTGEWICHT UND ZUGGESAMTGEWICHT

Technisch zul. FGG Fahrgestellgewicht max 11990 kg; Technisch zul. ZGG Antriebsstrang gleich FGG.

Optional		
00054	Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 18000 kg	08629 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 22000 kg
00728	Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 20000 kg	03700 Technisch zul. FGG Antriebsstr. = ZGG+ 3500 kg

EINSATZBEDINGUNGEN

Wasserabscheider, beheizt; Luftansaugung unten.

Optional		
02270	Kaltes Klima	09960 Luftansaugkanal auf dem Fahrerhausdach
04256	Wasserabscheider, nicht beheizt	04987 Kühler-Fliegengitter
04482	Luftansaugung oben, hinter dem Fahrerhaus	

AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

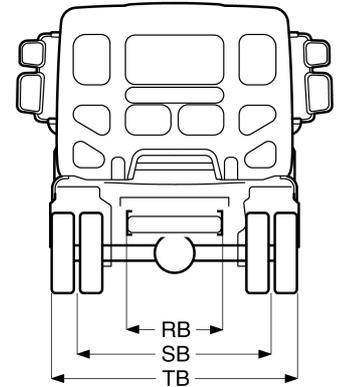
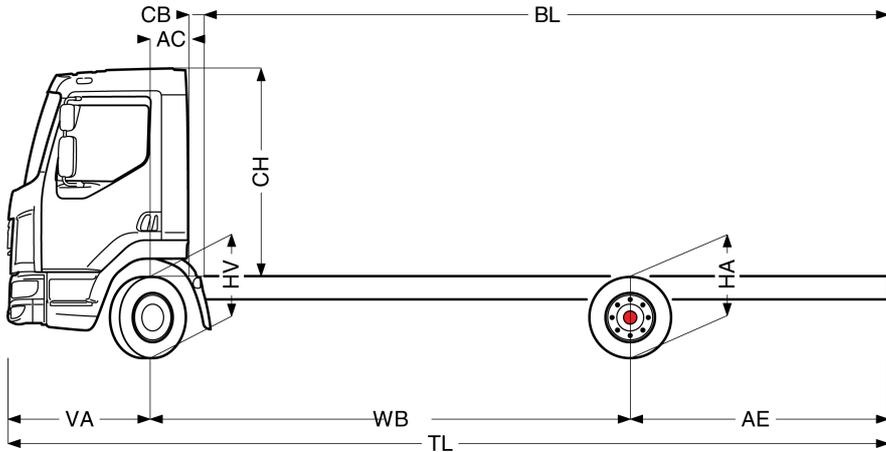
Standard-Werkzeugsatz.



Go to DAF.com to configure your own perfect DAF.

LF 180

FA 4X2 Lkw, 12t



	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
DAY CAB	3,05	1,80	2566	1082	3648	1914	6118	8032	0,33	0,12	1,84	3,75	3,75	6,13	0,93	0,77	10,56	11,87
	3,15	1,62	2603	1104	3707	1877	6096	7973	0,33	0,12	1,84	3,92	3,92	6,05	0,93	0,77	10,80	12,11
	3,55	1,87	2589	1099	3688	1891	6101	7992	0,33	0,12	1,84	4,53	4,53	6,70	0,93	0,77	11,77	13,11
	3,90	2,12	2594	1116	3710	1886	6084	7970	0,33	0,12	1,84	5,06	5,06	7,30	0,93	0,77	12,62	13,98
	4,30	2,08	2608	1116	3724	1872	6084	7956	0,33	0,12	1,84	5,67	5,67	7,66	0,93	0,78	13,60	14,97
	4,65	2,65	2607	1158	3765	1873	6042	7915	0,33	0,12	1,84	6,20	6,20	8,58	0,93	0,77	14,45	15,85
	5,00	2,36	2634	1151	3785	1846	6049	7895	0,33	0,12	1,84	6,76	6,76	8,64	0,93	0,78	15,31	16,72
	5,40	2,32	2647	1153	3800	1833	6047	7880	0,33	0,12	1,84	7,39	7,39	9,00	0,93	0,78	16,30	17,71
	5,70	2,30	2666	1167	3833	1814	6033	7847	0,33	0,12	1,84	7,87	7,87	9,28	0,93	0,79	17,04	18,46
	6,10	2,55	2673	1187	3860	1807	6013	7820	0,33	0,12	1,84	8,49	8,49	9,93	0,92	0,78	18,03	19,46
6,40	2,70	2678	1198	3875	1802	6002	7805	0,33	0,12	1,84	8,95	8,95	10,38	0,92	0,78	18,77	20,21	
6,70	2,90	2689	1224	3913	1791	5976	7767	0,33	0,12	1,84	9,42	9,42	10,88	0,92	0,78	19,51	20,96	
SLEEPER CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
	3,55	1,87	2695	1116	3811	1785	6084	7869	0,73	0,07	1,87	3,89	3,89	6,70	0,93	0,77	11,77	13,11
	3,90	2,12	2701	1132	3833	1779	6068	7847	0,73	0,07	1,87	4,43	4,43	7,30	0,93	0,77	12,62	13,98
	4,30	2,08	2717	1131	3847	1763	6069	7833	0,73	0,07	1,87	5,07	5,07	7,66	0,93	0,78	13,60	14,97
	4,65	2,65	2717	1171	3888	1763	6029	7792	0,73	0,07	1,87	5,60	5,60	8,58	0,92	0,77	14,45	15,85
	5,00	2,36	2745	1164	3908	1735	6036	7772	0,73	0,07	1,87	6,17	6,17	8,64	0,93	0,78	15,31	16,72
	5,40	2,32	2758	1165	3923	1722	6035	7757	0,73	0,07	1,87	6,80	6,80	9,00	0,93	0,78	16,30	17,71
	5,70	2,30	2778	1178	3956	1702	6022	7724	0,73	0,07	1,87	7,29	7,29	9,28	0,92	0,78	17,04	18,46
	6,10	2,55	2786	1197	3983	1694	6003	7697	0,73	0,07	1,87	7,92	7,92	9,93	0,92	0,78	18,03	19,46
	6,40	2,70	2791	1208	3998	1689	5992	7682	0,73	0,07	1,87	8,39	8,39	10,38	0,92	0,78	18,77	20,21
6,70	2,90	2802	1233	4036	1678	5967	7644	0,73	0,07	1,87	8,86	8,86	10,88	0,92	0,78	19,51	20,96	

OTHER DIMENSIONS VA: 1,28 HV¹³⁾: 0,82 HV¹⁴⁾: 0,73 RB: 0,86 SB: 1,74 TB¹⁵⁾: 2,27

- Höchstzulässiges Gesamtgewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
- Höchstzulässiges Gesamtzuggewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
- Achslast mit Standardreifengröße.
- Gewicht von Fahrgestell und Fahrerhaus berechnet mit: Nur Standardausrüstung mit 99 Liter Kraftstoff, 23 Liter AdBlue® und Fahrer mit 75 kg, Toleranz $\pm 3\%$. Änderungen an der Spezifikation haben erhebliche Auswirkungen auf das Fahrzeuggewicht.
- Weitere AE-Abmessungen für die meisten Radstände erhältlich. Zur Berechnung der Aufbauhöhe den Hecküberstand ändern.
- Dargestelltes CB mit Standardlufteinlass bzw. Auspuff.
- Fahrerhaushöhe gemessen von Rahmenträger bis geschlossene Dachluke.

- Kundenspezifische Aufbauhöhe mit TOPEC berechnen. Dargestellte Aufbauhöhe beruht auf gleichmäßig verteilter Last und bis zur maximalen Achslast beladenem Fahrzeug.
- Höhe, unbeladen, in Antriebsachsmittle.
- Höhe, beladen, in Antriebsachsmittle.
- TK = Wendekreis zwischen Bordsteinkanten.
- TW = Wendekreis zwischen Wänden.
- Höhe, unbeladen, in Vorderachsmittle.
- Höhe, beladen, in Vorderachsmittle.
- TB ist allgemeine Breite hinten. (an der Mitte der Vorderachse 255).

Depending on the vehicle configuration a specific option may not be possible. The availability and specification of this vehicle may differ per country. For further information please contact the DAF organisation. Pictures and technical illustrations are not binding in detail and can differ from the standard specification. Subject to modification without prior notice.