

# Specification sheet

# LF 180

FA 4X2 Lkw, 16t



## 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)
- LF 290 PX-7 (217 kW / 295 PS)

## GVM<sup>1)</sup>

16000 kg

Max. front 6000 kg

Max. rear 10500 kg

## GCM<sup>2)</sup>

16000 kg

004F4602ABAA - 2021371 - 11-06-2021

DAF Trucks Deutschland GmbH, [www.daftrucks.de](http://www.daftrucks.de)

## ANWENDUNGSPAKETE

Optional

17097 Verteilerpack 16 t (Day Cab)	17103 Verteilerpack 16 t (Verl. Day/Sl Cab) Ans. unten
17102 Verteilerpack 16 t (Verl. Day/Sl Cab) Ans. oben	

## 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
03175 Gummi-Fahrerhausaufhängung, mechanisch	09101 Grün getönte Scheiben, beheizt
01605 Fahrerhausfederung mechanisch verstärkt	09282 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,30 - 2,40 m
09983 Nebelleuchten	09283 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,40 - 2,50 m
09984 Nebelleuchten und Kurven-/Abbiegelicht	

## AERODYNAMIK

Optional

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

## LACKIERUNG

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

Optional

06150 Fahrerhausfarbe uni	04431 Fahrerhaussonderfarben (Metallic)
00061 Fahrerhaussonderfarben (Unilacke)	06485 Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Fahrerhausfarbe
06151 Fahrerhauslackierung metallic	16153 Fahrerhaus- und Fahrgestelllackierungen

## FAHRERHAUS, INNENAUSSTATTUNG

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

Optional

09271 Lenkrad, Leder, Farbe schwarz	04346 Untere Schlafliede, Normalhöhe
03516 Pneumatische Lenksäulenverriegelung	02213 Klimaanlage
00072 Beifahrerdoppelsitzbank, Veloursbezug	03703 Standheizung Air Top 2000
02600 Beifahrersitz: luftgefedert	04246 Dachluke mit manueller Bedienung
09106 Beifahrerdoppelsitzbank, Luxusausführung	04258 Dachluke mit Elektrobedienung
00967 Rote Sicherheitsgurte	

## 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-Wegfahrsperr.

Optional

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

## FEDERUNG UND AXSEN

Vorderachse Typ F60. Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 6,0 t.; Einfach unteretzte angetriebene Hinterachse, Typ SR10.22, mit Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 10,5 t..

Optional

00948 Hinterachse SR 10.26	01372 Luftfederung hinten
----------------------------	---------------------------

## RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 285/70R19.5; Angetriebene Hinterachse(n): 285/70R19.5; 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 4,56.

Optional

04393 Handschaltgetriebe, 9 Gänge	09888 5-Gang-Automatikgetriebe
08834 AS Tronic-Getriebe, 6 Gänge	02313 Getriebe (Direktgang)
04500 AS Tronic-Getriebe, 12 Gänge	

## BREMSANLAGE

Auspuffbremse.

## FAHRGESTELL

Radstand 4,20 m / hinterer Überhang 2,27 m; Längsträgerhöhe 270 mm; EAS-Einheit re, Abführung re nach hinten weis.; Kraftstoffbehälter aus Kunststoff, 170 l; AdBlue®-Tank 25 l, rechte Fahrgestellseite; Vorderer Unterfahrerschutz; Spritzwasserschutz.

Optional

07071 Reserveradhalterung rechts	03323 Rückleuchten mit LEDs
----------------------------------	-----------------------------

## 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	01250	Nebenantrieb Motorvorders., Vorb. Generator 30 kW
00590	Nebenantrieb Motorvorders., Vorb. Generator 17 kW	16148	Nebenantriebstypen und -positionen
06785	Nebenantr. Motorvorders., Vorb. Generator 22,5 kW		

## 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 16000 kg; Technisch zul. ZGG Antriebsstrang gleich FGG.

Optional

00738	Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 24000 kg	00620	Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 28000 kg
02658	Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 26000 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

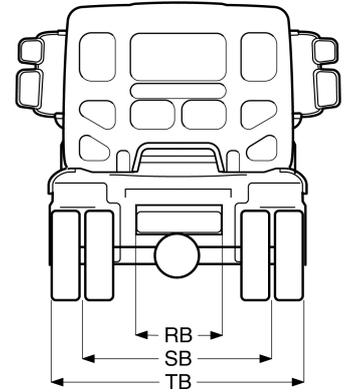
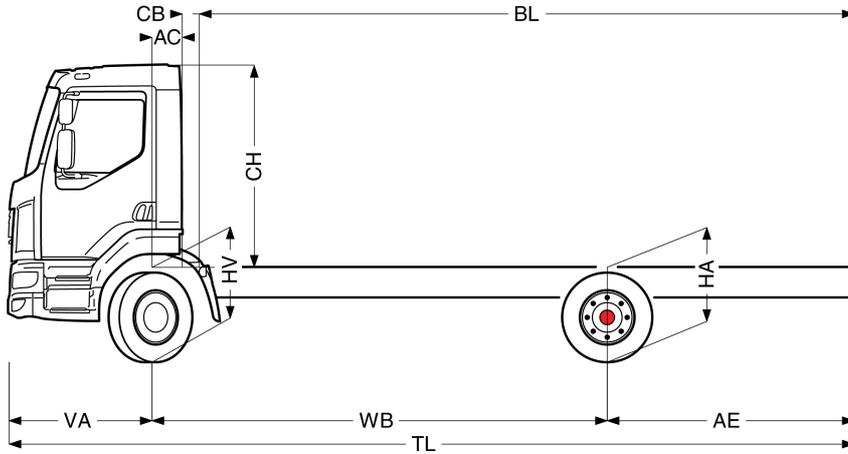
Standard-Werkzeugsatz.



Go to [DAF.com](http://DAF.com) to configure your own perfect DAF.

# LF 180

FA 4X2 Lkw, 16t



	Wheelbase - AE <sup>5)</sup>		Unladen weight <sup>4)</sup>			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE <sup>5)</sup>	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB <sup>6)</sup>	CH <sup>7)</sup>	BL <sup>8)</sup>	BL	TL	HA <sup>9)</sup>	HA <sup>10)</sup>	TK <sup>11)</sup>	TW <sup>12)</sup>
DAY CAB	3,25	1,70	2893	1427	4320	3107	9073	11680	0,28	0,12	1,88	3,97	4,24	6,28	1,07	0,89	11,36	12,56
	3,50	1,85	2907	1450	4357	3093	9050	11643	0,28	0,12	1,88	4,35	4,64	6,68	1,07	0,89	11,97	13,19
	3,80	2,03	2906	1454	4359	3094	9046	11641	0,28	0,12	1,88	4,78	5,10	7,16	1,07	0,89	12,71	13,95
	4,20	2,27	2908	1471	4379	3092	9029	11621	0,28	0,12	1,88	5,37	5,72	7,80	1,07	0,89	13,70	14,96
	4,50	2,45	2940	1502	4442	3060	8998	11558	0,28	0,12	1,88	5,82	6,20	8,28	1,07	0,89	14,45	15,72
	4,80	2,63	2936	1508	4445	3064	8992	11555	0,28	0,12	1,88	6,26	6,66	8,76	1,07	0,89	15,19	16,47
	5,35	2,96	2947	1550	4497	3053	8950	11503	0,28	0,12	1,88	7,06	7,52	9,64	1,07	0,89	16,56	17,86
	5,90	3,29	2963	1588	4550	3037	8912	11450	0,28	0,12	1,88	7,88	8,38	10,52	1,07	0,89	17,94	19,26
6,30	3,53	2968	1612	4580	3032	8888	11420	0,28	0,12	1,88	8,46	9,01	11,16	1,07	0,89	18,94	20,27	
6,70	2,90	3063	1666	4729	2937	8834	11271	0,28	0,12	1,88	9,12	9,69	10,93	1,06	0,91	19,95	21,28	
SLEEPER CAB	WB	AE <sup>5)</sup>	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB <sup>6)</sup>	CH <sup>7)</sup>	BL <sup>8)</sup>	BL	TL	HA <sup>9)</sup>	HA <sup>10)</sup>	TK <sup>11)</sup>	TW <sup>12)</sup>
	3,25	1,70	2998	1446	4444	3002	9054	11556	0,68	0,07	1,88	3,31	3,59	6,28	1,07	0,89	11,36	12,56
	3,50	1,85	3013	1468	4481	2987	9032	11519	0,68	0,07	1,88	3,69	3,99	6,68	1,07	0,89	11,97	13,19
	3,80	2,03	3013	1470	4483	2987	9030	11517	0,68	0,07	1,88	4,13	4,45	7,16	1,07	0,89	12,71	13,95
	4,20	2,27	3017	1486	4503	2983	9014	11497	0,68	0,07	1,88	4,73	5,08	7,80	1,07	0,89	13,70	14,96
	4,50	2,45	3049	1516	4566	2951	8984	11434	0,68	0,07	1,88	5,19	5,56	8,28	1,07	0,89	14,45	15,72
	4,80	2,63	3047	1522	4568	2953	8978	11432	0,68	0,07	1,88	5,63	6,03	8,76	1,07	0,89	15,19	16,47
	5,35	2,96	3059	1562	4621	2941	8938	11379	0,68	0,07	1,88	6,45	6,90	9,64	1,07	0,89	16,56	17,86
5,90	3,29	3076	1599	4674	2924	8901	11326	0,68	0,07	1,88	7,27	7,77	10,52	1,07	0,89	17,94	19,26	
6,30	3,53	3081	1623	4704	2919	8877	11296	0,68	0,07	1,88	7,85	8,40	11,16	1,07	0,89	18,94	20,27	
6,70	2,90	3177	1676	4853	2823	8824	11147	0,68	0,07	1,88	8,52	9,11	10,93	1,06	0,90	19,95	21,28	

OTHER DIMENSIONS VA: 1,33 HV<sup>13)</sup>: 0,95 HV<sup>14)</sup>: 0,86 RB: 0,79 SB: 1,75 TB<sup>15)</sup>: 2,35

- 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 153 Liter Kraftstoff, 23 Liter AdBlue® und Fahrer mit 75 kg, Toleranz ± 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.