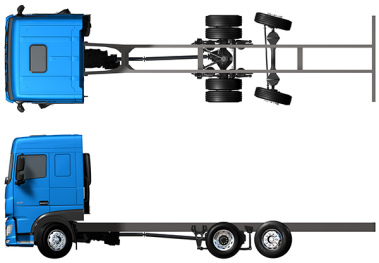
Specification sheet

XF 450

FAN 6X2 Lkw



ENGINES
XF 450 MX-11 (330 kW / 449 PS)
XF 430 MX-13 (315 kW / 428 PS)
XF 480 MX-13 (355 kW / 483 PS)
XF 530 MX-13 (390 kW / 530 PS)

GVM[1)]	GCM[2)]
26000 kg	44000 kg
Max. front 8000 kg	
Max. rear 18999 kg	

004F0729NAAA - 202137I - 11-06-2021

DAF Trucks Deutschland GmbH, www.daftrucks.de

FAHRERHAUS AUßEN

Space Cab mit Stoßfänger aus galvanisiertem Stahl, getönten Scheiben und elektrischen Fensterhebern. Elektrisch beheizbare Hauptspiegel und Weitwinkelspiegel. Fahrerhausbreite 2490 mm.; Fahrerhausaufhängung mechanisch; LED-Tagfahrleuchten; Frontspiegel; Zentralverriegelung, 2 Schlüssel, 2 Fernbedien..

Optional

- 03710 Fahrerhaus - Comfort Cab
- 01760 Fahrerhaus - Super Space Cab
- 01226 Fahrerhaus luftgefedert
- 01174 Sonnenblende außen 'grün lichtdurchlässig'
- 00847 Signalhörner, 1 Satz
- 09006 Signalhörner, 2 Sätze
- 08020 LED-Scheinwerfer
- 09982 Ohne Zusatzleuchten im Stoßfänger
- 09984 Nebelleuchten und Kurven-/Abbiegelicht
- 06593 Skylights
- 06628 1 Rundumleuchte, Beifahrerseite
- 06627 1 Rundumleuchte, Fahrerseite
- 06629 2 Rundumleuchten

AERODYNAMIK

Optional

- 06776 Einstellbarer Dachspoiler
- 08822 Einstellbarer Dachspoiler für Space Cab
- 06160 Fester Dachspoiler für Super Space Cab
- 04906 Seitenfender

LACKIERUNG

Fahrerhausfarbe H3279 Brillantweiß; Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Brilliant White; Fahrgestellfarbe grau..

Optional

- 07801 Fahrerhausstufen und Radkästen in Fahrerhausfarbe
- 07901 Luftansauggitter Fahrerhausfarbe

FAHRERHAUS, INNENAUSSTATTUNG

Farbgebung der Innenraumverkleidung Dark Sand; Fahrerhaus, Innenraumverzierung Delta schwarz; Fahrersitz: Comfort Air; Beifahrersitz: Basic; Untere Schlafliege ohne Schublade; Automatische Temperaturregelung und Klimaanlage; Wasser-Standheizung; Pollenfilter.

Optional

- 09271 Lenkrad, Leder, Farbe schwarz
- 07240 Lenkrad, Leder, Exclusive
- 07152 Farbgebung der Innenraumverkleidung Exclusive
- 07592 Gestaltung Fahrerhausinnenraum, Argenta
- 07591 Gestaltung Fahrerhausinnenraum, Rustica
- 07733 Fahrersitz: Luxury Air
- 07736 Fahrersitz: Super Air
- 07737 Fahrersitz: Xtra Leather Air
- 07741 Beifahrersitz: Comfort Air
- 07743 Beifahrersitz: Luxury Air
- 07746 Beifahrersitz: Super Air
- 07748 Beifahrersitz: Xtra Leather Air
- 06539 Kühlbox bzw. Kühlschrank
- 09603 Untere Schlafliege mit Schublade 65 Liter
- 06784 Xtra Comfort Matratze untere Schlafliege
- 06676 PL-Leuchten im Fahrerhausdachhimmel
- 06970 Automatische Fahrerhaus-Klimaregelung

KOMMUNIKATION UND FAHRMANAGEMENT

Digitaler Fahrtenschreiber, Stoneridge 1C; Geschw.-begr.-Einst. 85 km/h; ECO aus 90 km/h; Antennen: Radio, 2x Mobilfunk, GNSS; Adaptive Cruise Control mit FCW und AEBS-3.

Optional

- 09680 Ohne Erfassung von Straßenbenutzungsgebühren
- 07117 Radio/USB-Player, zwei Lautsprecher
- 01100 Navigations-Radio für Lkw, 6 Lautsprecher
- 07261 Lkw-Telefon
- 06991 Predictive Cruise Control
- 06992 Predictive Cruise Control lite

SICHERHEIT UND SCHUTZ

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

Optional

- 08631 Airbag (Fahrer) und 2 Gurtstraffer
- 07011 DAF Night Lock
- 09828 Frontsicht-Kamerasystem
- 09827 Seitenkamerasystem
- 01725 Rückfahrwarnanlage

FEDERUNG UND ACHSEN

Tragfähigkeit Vorderachse 8,00 t; Hinten: 11,50 + 7,50 t, Luftfederung, SR1344.

Optional

- 06257 Tragfähigkeit Vorderachse 9,00 t
- 04647 Luftfederung vorne
- 04057 Hinterachse HR 1356
- 04588 Hinterachse SR 1347
- 01946 Hinterachslast 12,00 t + 7,40 t
- 08191 Achslastüberwachung

RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 315/70 R22.5; Angetriebene Hinterachse(n): 315/70 R22.5; Stahlscheibenräder, silbergrau; Radzierringe silbergrau.

Optional

- 16152 Reifenfabrikate und -typen

ANTRIEBSSTRANG

Motor MX-11, 6-Zylinder-Dieselmotor mit mehrstufigem Drehmoment, 10,8 Liter. Leistung: 330 kW - 449 PS bei 1600 U/min. Maximales Drehmoment: 2300 Nm bei 900-1125 U/min.; Schadstoffklasse Euro 6; Leerlauf-Abschaltautomatik, 5 Minuten; Automatisiertes Getriebe, TraXon, 12 Gänge; Getriebeübersetzung 16,69-1,00; Hinterachsübersetzung 2,38.

Optional

- 04523 Handschaltgetriebe, 16 Gänge
- 07103 Automatisiertes Getriebe, TraXon, 16 Gänge
- 02314 Getriebe (Schongang)

BREMSANLAGE

Auspuffbremse; Belüftete Scheibenbremsen vorn und hinten. Zweikreis-Druckluftanlage mit elektronischer Steuerung (EBS). Doppelzylinder-Luftkompressor mit beheiztem Trockner und Sparmodus..

Optional

- 09921 MX-Motorbremse
- 02715 ZF-Intarder
- 04901 Federspeicherbremszylinder erste Vorderachse

FAHRGESTELL

Radstand 5,05 m / hinterer Überhang 2,90 m; Längsträgerhöhe 310 mm; Serienmäßige Komponentenanordnung; Auspuffrohr horizontal, niedrig; Aluminiumkraftstofftank 430 l, Höhe 620 mm; AdBlue®-Tank 45 l, linke Fahrgestellseite; Vorderer Unterfahrschutz; Spritzwasserschutz.

004F0729NAAA - 202137I - 11-06-2021

Optional

02393 Längsträgerhöhe 260 mm

08641 Druckluftbehälter aus Aluminium

07071 Reserveradhalterung rechts

03624 Ein Radkeil

06306 Zwei Radkeile

03323 Rückleuchten mit LEDs

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

D-Wert Querträger D = 13,7; Pneumatikanschluß für Anhänger, Drehkupplung; Elektroanschluß 24 V / 1x 15polig.

Optional

07033 Anhängerkupplung Ringfeder D = 13,7

07034 Anhängerkupplung Ringfeder D = 20,0

08026 Anhängerkupplung Rockinger D=13,0

08027 Anhängerkupplung Rockinger D=20,0

04659 Anhängerkabel EBS

AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Aufbaustecker an der Fahrerhausfront.

Optional

09050 Anwendungssteckverbinder fuer die BB-Fernbedienung

06692 Aufbaustecker am Fahrgestell

02597 Aufbaustecker für Ladebordwand

09201 Fahrgestellvorbereitung für BDF

09208 Fahrgestellvorbereitung für BDF-Multisystem

NEBENANTRIEB

Optional

16148 Nebenantriebstypen und -positionen

STROMVERSORGUNG

Generator 120 A, Batterien 2x 230 Ah..

Optional

08775 Generator 150 A

07671 Batterien 2x 210 Ah AGM C-Typ

GESAMTGEWICHT UND ZUGGESAMTGEWICHT

Technisch zul. FGG Fahrgestellgewicht max 27000 kg; Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 50000 kg Kl. 3.

Optional

03673 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 44000 kg Kl. 2

00939 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 56000 kg Kl. 2

00818 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 60000 kg Kl. 3

EINSATZBEDINGUNGEN

Luftansaugung vorne.

Optional

08400 Silent-Modus

03647 Luftansaugung oben

03648 Luftansaugung oben mit Zyklonfilter

GARANTIE UND WARTUNG

Garantie Plus - Antriebsstrang, voller Garantieschutz für 1 Jahr auf das Fahrzeug (außer tatsächliche Verschleißteile), im 2. und 3. Jahr auf den Antriebsstrang bis 300.000 km und Pannenhilfe im 1. Jahr.; ITS-Service.

Optional

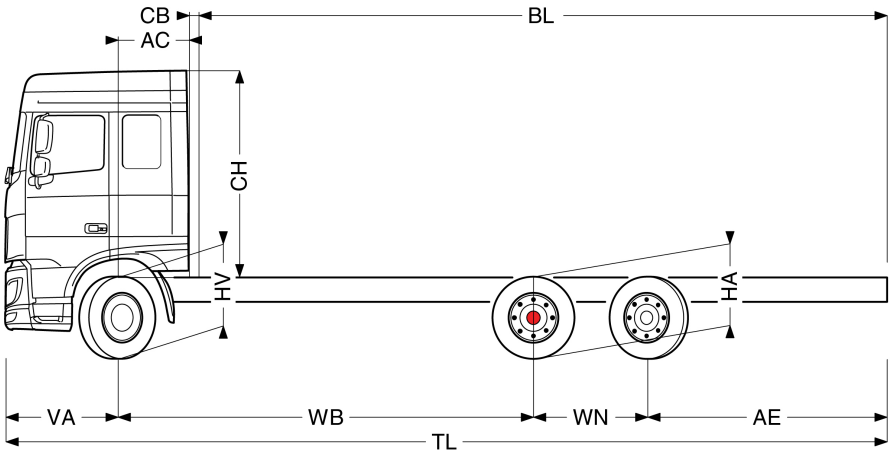
08311 Verlängertes Wartungsintervall

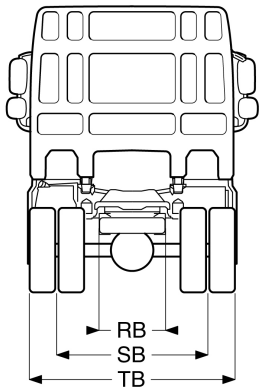
Go to DAF.com to configure your own perfect DAF.

004F0729NAAA - 202137I - 11-06-2021

XF 450

FAN 6X2 Lkw





	Wheelbase - AE		Unladen weight[4]			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]
SPACE CAB	4,20	2,20	5035	3400	8435	2965	15599	17565	0,88	0,10	2,56	5,95	6,47	9,17	0,97	0,94	14,53	15,91
	4,40	2,35	5043	3449	8492	2957	15550	17508	0,88	0,10	2,56	6,27	6,83	9,52	0,97	0,94	15,05	16,44
	4,60	2,55	5085	3551	8636	3915	15448	17364	0,88	0,10	2,51	6,03	7,20	9,92	1,02	0,99	15,54	16,93
	4,80	2,70	5082	3583	8664	3918	15416	17336	0,88	0,10	2,51	6,33	7,55	10,27	1,02	0,99	16,06	17,46
	5,05	2,90	4952	3596	8547	3048	15403	17453	0,88	0,10	2,51	7,29	7,93	10,72	1,02	0,99	16,74	18,16
	5,30	3,15	4959	3676	8635	3041	15323	17365	0,88	0,10	2,56	7,71	8,36	11,22	0,97	0,94	17,40	18,82
	5,60	3,15	5017	3804	8821	2983	15195	17179	0,88	0,10	2,51	8,22	8,92	11,52	1,02	1,00	18,18	19,61
	6,10	3,12	5046	3826	8872	2954	15173	17128	0,88	0,10	2,51	9,05	9,82	11,99	1,02	1,00	19,49	20,93
	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]
SUPER SPACE CAB	4,20	2,20	5100	3397	8496	2900	15602	17504	0,88	0,10	2,94	5,98	6,50	9,17	0,97	0,94	14,53	15,91
	4,40	2,35	5108	3446	8554	2892	15553	17446	0,88	0,10	2,94	6,32	6,86	9,52	0,97	0,94	15,05	16,44
	4,60	2,55	5150	3548	8698	3850	15451	17302	0,88	0,10	2,89	6,06	7,23	9,92	1,02	0,99	15,54	16,93
	4,80	2,70	5146	3580	8726	3854	15419	17274	0,88	0,10	2,89	6,36	7,59	10,27	1,02	0,99	16,06	17,46
	5,05	2,90	5016	3593	8609	2984	15406	17391	0,88	0,10	2,89	7,32	7,96	10,72	1,02	0,99	16,74	18,16
	5,30	3,15	5024	3673	8697	2976	15326	17303	0,88	0,10	2,94	7,74	8,40	11,22	0,97	0,94	17,40	18,82
	5,60	3,15	5081	3802	8883	2919	15197	17117	0,88	0,10	2,89	8,26	8,96	11,52	1,02	1,00	18,18	19,61
	6,10	3,12	5110	3824	8934	2890	15175	17066	0,88	0,10	2,89	9,11	9,86	11,99	1,02	1,00	19,49	20,93

OTHER DIMENSIONS VA: 1,37 WN: 1,40 HV[13]: 1,02 HV[14]: 0,99 RB: 0,79 SB: 1,82 TB[15]: 2,48

1) Höchstzulässiges Gesamtgewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
2) Höchstzulässiges Gesamtgzuggewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
3) Achslast mit Standardreifengröße.
4) Gewicht von Fahrgestell und Fahrerhaus berechnet mit: Nur Standardausrüstung mit 387 Liter Kraftstoff, 41 Liter AdBlue® und Fahrer mit 75 kg, Toleranz ± 3 %. Änderungen an der Spezifikation haben erhebliche Auswirkungen auf das Fahrzeuggewicht.
5) Weitere AE-Abmessungen für die meisten Radstände erhältlich. Zur Berechnung der Aufbaulänge den Hecküberstand ändern.
6) Dargestelltes CB mit Standardlufteinlass bzw. Auspuff.
7) Fahrerhaushöhe gemessen von Rahmenträger bis geschlossene Dachluke.
8) Kundenspezifische Aufbaulänge mit TOPEC berechnen. Dargestellte Aufbaulänge beruht auf gleichmäßig verteilter Last und bis zur maximalen Achslast beladenem Fahrzeug.
9) Höhe, unbeladen, in Antriebsachsmitte (abgesenkte Nachlaufachse).
10) Höhe, beladen, in Antriebsachsmitte.
11) TK = Wendekreis zwischen Bordsteinkanten.
12) TW = Wendekreis zwischen Wänden.
13) Höhe, unbeladen, in Vorderachsmitte.
14) Höhe, beladen, in Vorderachsmitte.
15) TB ist allgemeine Breite hinten. (an der Mitte der Vorderachse 255).

004F0729NAAA - 202137I - 11-06-2021

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.