

Specification sheet

CF 300

FT 4X2 Sattelzugmaschine



ENGINES

CF 300 MX-11 (220 kW / 299 PS)
CF 340 MX-11 (251 kW / 341 PS)

GVM¹⁾

18000 kg

Max. front 8000 kg

Max. rear 11500 kg

GCM²⁾

40000 kg

FAHRERHAUS AUßen

Sleeper Cab mit Stoßfänger aus galvanisiertem Stahl, getönten Scheiben und elektrischen Fensterhebern. Elektrisch beheizbare Hauptspiegel und Weitwinkelspiegel. Fahrerhausbreite 2300 mm.; LED-Tagfahrleuchten; Elektrisch verstellbare Spiegel; Frontspiegel.

Optional

01899 Nahverkehrsfahrerhaus	09983 Nebelleuchten
01137 Space Cab - Fahrerhaus	09984 Nebelleuchten und Kurven-/Abbiegelicht
01226 Fahrerhaus luftgefedert	06593 Skylights
01174 Sonnenblende außen 'grün lichtdurchlässig'	06628 1 Rundumleuchte, Beifahrerseite
00847 Signalhörner, 1 Satz	06627 1 Rundumleuchte, Fahrerseite
09006 Signalhörner, 2 Sätze	06629 2 Rundumleuchten
08020 LED-Scheinwerfer	

AERODYNAMIK

Optional

07840 Einstellbarer Dachspoiler, breit, für Sleeper Cab	04906 Seitenfender
	04146 Seitenverkleidung
07841 Einstellbarer Dachspoiler, breit, für Space Cab	
06776 Einstellbarer Dachspoiler	

LACKIERUNG

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

Optional

06485 Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Fahrerhausfarbe	09933 Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Stone Grey
--	--

FAHRERHAUS, INNENAUSSTATTUNG

Farbgebung der Innenraumverkleidung Dark Sand; Verzierung des Fahrerhausinnenraums Black Rock; Fahrersitz: Comfort Air; Beifahrersitz: Basic; Untere Schlafliege, Normalhöhe; Automatische Temperaturregelung und Klimaanlage; Pollenfilter; Aluminium-Dachluke, manuelle Bedienung.

Optional

09271 Lenkrad, Leder, Farbe schwarz	07746 Beifahrersitz: Super Air
07240 Lenkrad, Leder, Exclusive	07748 Beifahrersitz: Xtra Leather Air
07152 Farbgebung der Innenraumverkleidung Exclusive	00967 Rote Sicherheitsgurte
07592 Gestaltung Fahrerhausinnenraum, Argenta	02117 Dritter Fahrerhaussitzplatz
07591 Gestaltung Fahrerhausinnenraum, Rustica	06539 Kühlbox bzw. Kühlschrank
07733 Fahrersitz: Luxury Air	31364 Ohne: Matratze untere Schlafliege
07736 Fahrersitz: Super Air	06784 Xtra Comfort Matratze untere Schlafliege
07737 Fahrersitz: Xtra Leather Air	06676 PL-Leuchten im Fahrerhausdachhimmel
07741 Beifahrersitz: Comfort Air	06970 Automatische Fahrerhaus-Klimaregelung
07743 Beifahrersitz: Luxury Air	

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

09681 Vorbereitung für Maut	07261 Lkw-Telefon
08450 Luxus-Lautsprechersystem mit 6 Lautsprechern	06991 Predictive Cruise Control
	06992 Predictive Cruise Control lite
07117 Radio/USB-Player, zwei Lautsprecher	
01100 Navigations-Radio für Lkw, 6 Lautsprecher	

SICHERHEIT UND SCHUTZ

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

Optional

08631 Airbag (Fahrer) und 2 Gurtstraffer	09827 Seitenkamerasystem
09828 Frontsicht-Kamerasystem	01725 Rückfahrrawanlage

FEDERUNG UND ACHSEN

Tragfähigkeit Vorderachse 8,00 t; Hinten: 13,00 t, Luftfederung, SR1344.

Optional

01769 Tragfähigkeit Vorderachse 7,50 t	04588 Hinterachse SR 1347
06257 Tragfähigkeit Vorderachse 9,00 t	01603 Parabelfederung hinten
04647 Luftfederung vorne	08191 Achslastüberwachung
04057 Hinterachse HR 1356	

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, 10,8 Liter. Leistung 220 kW (299 PS) bei 1675 U/min. Max. Drehmoment 1350 Nm bei 900-1400 U/min.; Schadstoffklasse Euro 6; Leerlauf-Abschaltautomatik, 5 Minuten; Automatisiertes Getriebe, TraXon, 12 Gänge; Getriebeübersetzung 12,92-0,77; Hinterachsübersetzung 4,11; Antriebsschlupfregelung (ASR).

Optional

04393 Handschaltgetriebe, 9 Gänge	04523 Handschaltgetriebe, 16 Gänge
-----------------------------------	------------------------------------

BREMSANLAGE

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

Optional

02715 ZF-Intarder	04901 Federspeicherbremszylin der erste Vorderachse
-------------------	---

FAHRGESTELL

Radstand 3,80 m / hinterer Überhang 0,75 m; Längsträgerhöhe 260 mm; Serienmäßige Komponentenanordnung; Auspuffrohr horizontal, niedrig; Aluminiumkraftstofftank 430 l, Höhe 620 mm; AdBlue®-Tank 45 l, am linken Kotflügel; Vorderer Unterfahrschutz; Laufsteg mit Trittstufe; Kotflügel hinten; Spritzwasserschutz; Arbeitsscheinwerfer, LED.

Optional

08740	Freier Platz zwischen Vorder- und Hinterachse	08641	Druckluftbehälter aus Aluminium
08915	Rechte Fahrgestellseite frei, 1400 mm	07070	Reserveradhalterung links
08916	Rechte Fahrgestellseite frei, 1600 mm	07071	Reserveradhalterung rechts
08917	Rechte Fahrgestellseite frei, 1800 mm	03624	Ein Radkeil
06406	Komponentenfreie rechte Seite, 2500 mm	06306	Zwei Radkeile
06611	Auspuffrohr vertikal, hoch	03323	Rückleuchten mit LEDs

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Sattelkupplung Jost, Typ JSK42C, Gusseisen, Höhe 150 mm mit Montageplatte 40 mm. Durchmesser des Achsschenkelbolzen 2 Zoll; KA-Sattelvormaß 670 mm; Pneumatikanschluß für Anhänger, Drehkupplung; Elektroanschluß 24 V / 1x 15polig.

Optional

03178	Abschlepphaken, D=4,3	06731	Fahrgestell-Schutzstange
04359	Führungsprofile		

NEBENANTRIEB

Optional

16148	Nebenantriebstypen und -positionen
-------	------------------------------------

STROMVERSORGUNG

Generator 80 A, Batterien 2x 175 Ah..

Optional

06460	Generator 120 A	07671	Batterien 2x 210 Ah AGM
08775	Generator 150 A		C-Typ
01257	Batterien 2x 140 Ah	06440	Batterien 2 x 230 Ah

GESAMTGEWICHT UND ZUGGESAMTGEWICHT

Technisch zul. FGG Fahrgestellgewicht max 20500 kg; Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 40000 kg Kl. 3.

Optional

00200	Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 38000 kg Kl. 2
-------	--

EINSATZBEDINGUNGEN

Luftansaugkanal auf dem Fahrerhausdach.

Optional

08400	Silent-Modus	09961	Zyklon-Luftansaugung hinter dem Fahrerhaus
-------	--------------	-------	--

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

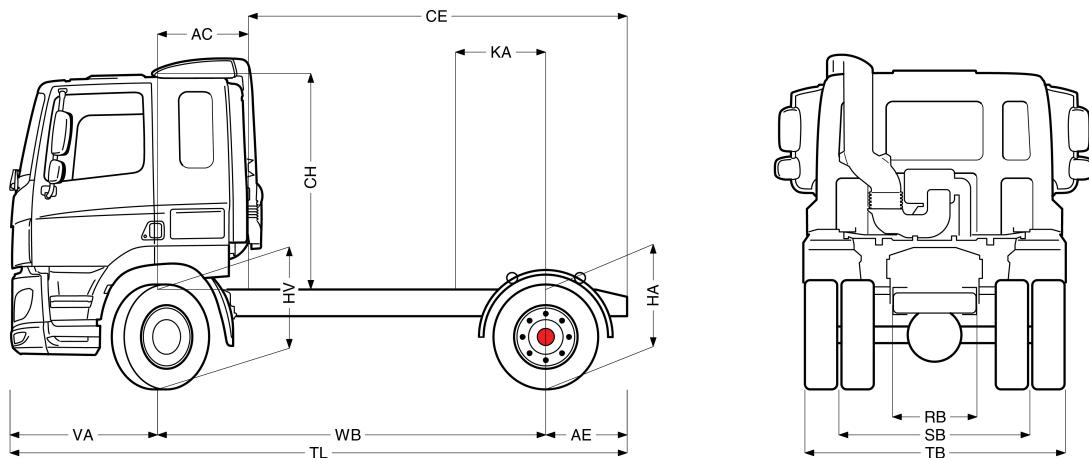
08311	Verlängertes Wartungsintervall
-------	--------------------------------



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

CF 300

FT 4X2 Sattelzugmaschine



Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions								
		Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH ⁶⁾	KA ⁷⁾	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
DAY CAB	WB AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH ⁶⁾	KA ⁷⁾	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
	3,25 0,75	4848	1897	6745	3152	9603	11255	0,39	3,61	1,99	0,47	5,37	0,97	0,95	12,08	13,40
	3,60 0,75	4644	2119	6763	3356	9381	11237	0,39	3,96	1,99	0,47	5,72	0,97	0,95	12,98	14,32
	3,80 0,75	4648	2130	6778	3352	9370	11222	0,39	4,16	1,99	0,67	5,92	0,97	0,95	13,50	14,85
SLEEPER CAB	WB AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH ⁶⁾	KA ⁷⁾	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
	3,25 0,75	4885	1910	6795	3115	9590	11205	0,82	3,18	1,99	0,47	5,37	0,97	0,95	12,08	13,40
	3,60 0,75	4702	2097	6798	3298	9403	11202	0,82	3,53	1,99	0,47	5,72	0,97	0,95	12,98	14,32
	3,80 0,75	4709	2104	6813	3291	9396	11187	0,82	3,73	1,99	0,67	5,92	0,97	0,95	13,50	14,85
SPACE CAB	WB AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH ⁶⁾	KA ⁷⁾	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
	3,25 0,75	4995	1912	6907	3005	9588	11093	0,82	3,18	2,67	0,47	5,37	0,97	0,95	12,08	13,40
	3,60 0,75	4812	2098	6910	3188	9402	11090	0,82	3,53	2,67	0,47	5,72	0,97	0,95	12,98	14,32
	3,80 0,75	4820	2106	6925	3180	9394	11075	0,82	3,73	2,67	0,67	5,92	0,97	0,95	13,50	14,85
	4,00 0,75	4896	2178	7074	3104	9322	10926	0,82	3,93	2,67	0,67	6,12	0,97	0,95	14,02	15,37

OTHER DIMENSIONS VA: 1,37 HV¹²⁾: 0,97 HV¹³⁾: 0,89 RB: 0,79 SB: 1,82 TB¹⁴⁾: 2,48

- 1) Höchstzulässiges Gesamtgewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
- 2) Höchstzulässiges Gesamtzuggewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
- 3) Achslast mit Standardreifengröße.
- 4) Gewicht von Fahrgestell und Fahrerhaus berechnet mit: Nur Standardausstattung 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.
- 6) Die Fahrerhaushöhe wird vom Rahmenträger zur geschlossenen Fahrerhausdachluke gemessen. Lufteinlasskanal auf dem Fahrerhausdach: bei MX-11 0,14 m addieren; bei MX-13 0,21 m addieren.
- 7) Kundenspezifisches KA mit TOPEC berechnen.

- 8) Höhe, unbeladen, in Antriebsachsmitte.
- 9) Höhe, beladen, in Antriebsachsmitte.
- 10) TK = Wendekreis zwischen Bordsteincken.
- 11) TW = Wendekreis zwischen Wänden.
- 12) Höhe, unbeladen, in Vorderachsmitte.
- 13) Höhe, beladen, in Vorderachsmitte.
- 14) TB ist allgemeine Breite hinten. (am Fahrerhauseinstieg unten 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.