

Specification sheet

XF 310

FT 4X2 Sattelzugmaschine, Electric



ENGINES	
XF Electric 270 PACCAR EX-D2 (270 kW /	315 kWh 420 kWh 525 kWh)
XF Electric 310 PACCAR EX-D2 (310kW /	420 kWh 525 kWh)
XF Electric 350 PACCAR EX-D2 (350kW /	420 kWh 525 kWh)

GVM ¹⁾	GCM ²⁾
18000 kg	42000 kg
Max. front 8000 kg	
Max. rear 11500 kg	

038GG200AAAA - 202513C - 06-12-2024

DAF Trucks (Schweiz) AG, 5506 Mägenwil, www.daf.ch

FAHRERHAUS AUßEN

Luxuriöses Sleeper Cab mit einzigartiger Aerodynamik für kraftstoffsparendes Fahren und niedrige CO₂-Emissionen. Die riesige, tiefe Frontscheibe, die an den Seiten gebogen ist, zusammen mit den großen Seitenscheiben bieten dem Fahrer eine unübertroffene direkte Sicht, zur Verbesserung der Verkehrssicherheit. Der Innenraum des Fahrerhauses bietet ausgezeichneten Komfort beim Fahren, Wohnen und Schlafen, mit beispielloser Geräumigkeit und praktischer Gestaltung. Fahrerhauslänge: 2.360 mm; Fahrerhausbreite: 2500 mm.; Fahrerhausaufhängung mechanisch; LED-Scheinwerfer; Frontspiegel.

Optional

06244 Sleeper High Cab	00949 LED-Skylights; zus. LED-Leuchten FH-Dach, vorber.
02889 Ausführung Fahrgestell vorn: keine Bodenplatte	01925 Zwei LED-Scheinwerfer für Fahrerhausrückwand
02952 Ausführung Fahrgestell vorn: Bodenplatte Aero	01891 Rundumleuchten auf Fahrerhaus vorn, vorbereitet
07586 Ausführung Fahrgestell vorn: robust	06629 2 Rundumleuchten
03358 Sonnenblende außen	03231 Windschutzscheibe
06790 Aluminiumleiter, einteilig	03317 Heckscheibe: Doppelt verglast
06791 Aluminiumleiter, zweiteilig	07343 Bordsteinfenster Beifahrertür
03922 Nebelscheinwerfer vorne	01550 Kein Frontspiegel
00936 Zusatz-LED-Leuchten Fahrerhausdach, vorbereitet	01362 Digitales Sichtsystem von DAF
01836 LED-Skylights	01913 DAF Corner View

AERODYNAMIK

Optional

00010 Einstellb. Dachspoiler kurz, Sleeper High Cab	00118 Einstellbarer Dachspoiler für Sleeper Cab
01904 Einst. Dachsp. lang niedrig >4 m(!) XF Sl. Hi Cab	00021 Einstellb. Dachsp. lang, niedrig, Sleeper High Cab
00138 Einst. Dachsp. lang mittel >4m(!) Sleeper High Cab	04906 Seitenfender, eine Seite klappbar
01552 Einst. Dachspoiler lang hoch >4 m(!) Sleeper High	03074 Seitenfender, beide Seiten klappbar

LACKIERUNG

Fahrerhausfarbe E1980 Kristallweiß; Fahrgestellfarbe grau.; Farbe des Stoßfängers: Crystal White.

FAHRERHAUS, INNENAUSSTATTUNG

Farbgebung der Innenraumverkleidung: Luxus; Armaturenbrettausführung: Vision; Fahrerhaus, Innenraumverzierung: Hexagon; Fahrersitz: Comfort Air; Ohne Armlehnen Fahrersitz; Beifahrersitz: Kino mit Stoffbezug; Armaturenbrett-Tisch; Mittleres Staufach; Automatische Temperaturregelung und Klimaanlage; Wasser-Standheizung.

Optional

07310 Lenkrad, schwarz	04070 Zwei Schubladen
02355 Lenkrad, Leder	03954 Kühlbox bzw. Kühlschrank
02146 Armaturen Brettausführung : Plateau	04050 Kühlschrank und Schublade
02353 Fahrerhaus, Innenraumverzierung: Argenta	04069 Zwei Kühlschränke
02350 Fahrerhaus, Innenraumverzierung: Natura	02854 Xtra Comfort Matratze für untere Schlaf liege
07733 Fahrersitz: Luxury Air	01775 Xtra Comfort Matratze + Auflage unt. Schlaf liege
07736 Fahrersitz: Super Air	01177 Gepäckfach
07737 Fahrersitz: Xtra Leather Air	01066 Obere Schlaf liege
03948 Einzelschublade	06970 Automatische Fahrerhaus -Klimaregelung

KOMMUNIKATION UND FAHRMANAGEMENT

PACCAR Connect; Digit. Fahrtenschreiber, Stoneridge 1C, Vers. G2V2; Geschwindigkeitsbegrenzer-Einstellung 85/90 km/h; DAF Infotainment Luxury mit Luxury Lautsprechern; Adaptive Cruise Control mit FCW und AEBS-3; Driver Performance Assistant.

Optional

09681 Vorbereitung für Maut	16155 Audioanlagenhersteller und -typen
03470 DAF Infotainment System: Exclusive, vorbereitet	06991 Predictive Cruise Control
01915 DAF Infotainment System: Luxury Plus	06992 Predictive Cruise Control lite

SICHERHEIT UND SCHUTZ

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

Optional

08631 Airbag (Fahrer) und 2 Gurtstraffer	01952 Kein DAF Side and Turn Assist
02569 Keine Fahrerzustandsüberwachung	

FEDERUNG UND ACHSEN

Vorne: 8,00 t, Parabel, 163N; Tragfähigkeit Hinterachse 13,00 t; Hinten: Luftfederung SR1344; Ohne Hebevorrichtung.

Optional

06257 Tragfähigkeit Vorderachse 9,00 t	08191 Achslastüberwachung
04647 Luftfederung vorne	

RÄDER UND REIFEN

Angetriebene Hinterachse(n): 315/80 R22.5; F1,315/80R22.5GO FMXSE 156/150 L Steering BBA 3P; R1,315/80R22.5GO FMXDE 156/150 L Traction BBA 3P.

Optional

16152 Reifenfabrikate und -typen

ANTRIEBSSTRANG

Elektromotor Typ EX-D2; 310 kW; Laden mit 150 kW DC; Elektrofahrzeug; Hinterachsübersetzung 2,38; Antriebsschlupfregelung (ASR).

Optional

- 01686** 270 kW
01692 350 kW
01749 Ladevorgang: 150 kW DC + 22 kW AC
01756 Laden mit 325 kW DC
03677 Ladevorgang: 325 kW DC + 22 kW AC
02843 Mechanische Differentialsperre

BREMSANLAGE

Belüftete Scheibenbremsen vorn und hinten. Zweikreis-Druckluftanlage mit elektronischer Steuerung (EBS). Wassergekühlter Luftkompressor mit Elektroantrieb und automatisch beheiztem Lufttrockner..

Optional

- 04901** Federspeicherbremszylinder erste Vorderachse

FAHRGESTELL

Radstand 3,90 m / hinterer Überhang 0,99 m; Längsträgerhöhe 260 mm; Serienmäßige Komponentenanzordnung; 4 HV-Batteriesätze; HV-Batteriesätze links, Positionen 1 und 2; HV-Batteriesätze rechts, Position 1; Vorderer Unterfahrschutz; Laufsteg mit Trittstufe; Kotflügel hinten; Spritzwasserschutz; Arbeitsscheinwerfer, LED.

Optional

- 01697** 3 HV-Batteriesätze
01701 5 HV-Batteriesätze
01634 HV-Batterie links, Position 1
01635 HV-Batterie links, Position 2
01785 HV-Batteriesätze rechts, Position 2
01791 HV-Batteriesätze rechts, Positionen 1 und 2
16157 Kraftstofftankmaterial und -höhe

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

JOST JSK37C, Gusseisen, 150 + 40 mm; Pneumatikanschluß für Anhänger, Drehkupplung; Elektroanschluß 24 V / 2x 7polig.

Optional

- 03178** Abschlepphaken, D=4,3
04359 Führungsprofile
16151 Sattelkupplungsfabrikate und -höhen

AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Optional

- 02811** Ladebordwandanschluß Anderson
02812 Ladebordwandanschluß REMA

NEBENANTRIEB

Optional

- 01809** E-PTO-Buchse 650 V DC < 25 kW
04320 E-PTO-Buchse 650 V DC < 90 kW

STROMVERSORGUNG (24 V)

Batterien 2 x 175 Ah.

Optional

- 07671** Batterien 2x 210 Ah AGM C-Typ
06440 Batterien 2 x 230 Ah

GESAMTGEWICHT UND ZUGGESAMTGEWICHT

Technisch zul. FGG Fahrgestellgewicht max 20500 kg; Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 42000 kg.

EINSATZBEDINGUNGEN

Optional

- 02260** Zusätzliche Fahrerhausisolierung
06614 Staubschutzschild

GARANTIE UND WARTUNG

Standardgarantie, voller Garantieschutz für 1 Jahr auf das Fahrzeug wie vom OE geliefert (außer tatsächliche Verschleißteile), im 2. Jahr auf den Antriebsstrang und Pannenhilfe im 1. Jahr.; ITS-Service.

AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

Minimales Bordwerkzeug.

Optional

- 07569** Wagenheber

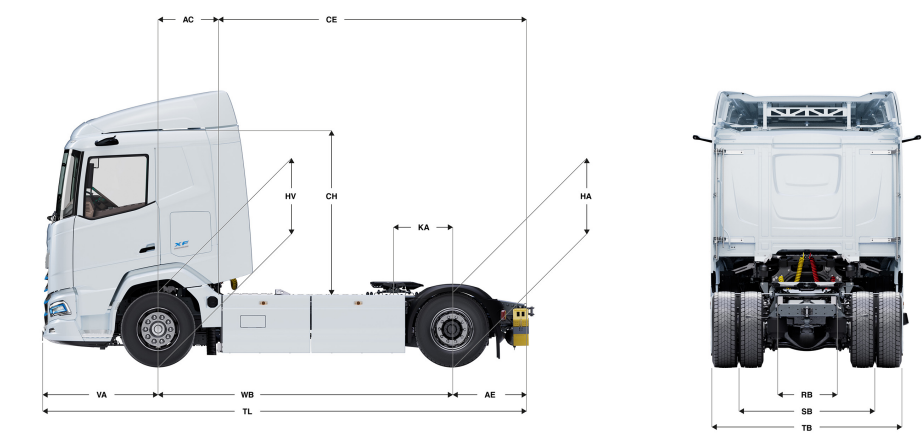
AUSSTATTUNGSPAKETE

Optional

- 17448** Safety-Paket NGD
17595 Executive-Paket XD/XF
17623 Kein Climate-Paket

XF 310

FT 4X2 Sattelzugmaschine, Electric



SLEEPER CAB	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions								
	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH	KA ⁶⁾	TL	HA ⁷⁾	HA ⁸⁾	TK ⁹⁾	TW ¹⁰⁾
	3,90	0,99	6588	3410	9998	1412	8090	8002	0,83	4,06	2,23	0,77	6,42	1,00	0,98	13,76	15,15
SLEEPER HIGH CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH	KA ⁶⁾	TL	HA ⁷⁾	HA ⁸⁾	TK ⁹⁾	TW ¹⁰⁾
	3,90	0,99	6618	3411	10029	1382	8089	7971	0,83	4,06	2,71	0,77	6,42	1,00	0,98	13,76	15,15

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,53	HV ¹¹⁾ : 0,98	HV ¹²⁾ : 0,90	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹³⁾ : 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 Standardausrüstung mit 3 Liter Kraftstoff, 0 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) Kundenspezifisches KA mit TOPEC berechnen.

7) Höhe, unbeladen, in Antriebsachsmittle.

8) Höhe, beladen, in Antriebsachsmittle.

9) TK = Wendekreis zwischen Bordsteinkanten.

10) TW = Wendekreis zwischen Wänden.

11) Höhe, unbeladen, in Vorderachsmittle.

12) Höhe, beladen, in Vorderachsmittle.

13) 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.