

Specification sheet

XD 220

FAG 6X2 Lkw, Electric



ENGINES
XD BEVNewGen rnal (mbusti / No hp listing)
XD BEVNewGen 170 rnal (mbusti / No hp listing)
XD BEVNewGen 220 rnal (mbusti / No hp listing)

GVM ¹⁾	GCM ²⁾
26000 kg	29000 kg
Max. front 8000 kg	
Max. rear 19000 kg	

038F0160GAAA - 2025/45A - 10-07-2025

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

FAHRERHAUS AUßEN

Luxuriöses Day 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. Fahrerhauslänge: 2.030 mm; Fahrerhausbreite: 2500 mm.; Fahrerhausaufhängung mechanisch; LED-Scheinwerfer; Kein Digitales Sichtsystem von DAF; DAF Corner View; Rückfahrkamera.

Optional

07018 Sleeper Cab	01925 Zwei LED-Scheinwerfer für Fahrerhausrückwand
06244 Sleeper High Cab	01891 Rundumleuchten auf Fahrerhaus vorn, vorbereitet
02889 Ausführung Fahrgestell vorn: keine Bodenplatte	06629 2 Rundumleuchten
02952 Ausführung Fahrgestell vorn: Bodenplatte Aero	07201 Skylights
07586 Ausführung Fahrgestell vorn: robust	03232 Windschutzscheibe mit Sonnenschutzfolie
01226 Fahrerhaus luftgefedert	03317 Heckscheibe: Doppelt verglast
04355 Signalthörner, vorbereitet	07343 Bordsteinfenster Beifahrertür
00847 Signalthörner, 1 Satz	01886 Verbundglas mit Sonnenschutzfolie
09006 Signalthörner, 2 Sätze	01354 Keine Hauptspiegel
00330 LED-Scheinwerfer und Nebelleuchten	01362 Digitales Sichtsystem von DAF
00346 LED-Scheinwerfer und Kurvenleuchten	01912 Ohne DAF Corner View
00354 LED-Scheinwerfer, Kurven- und Nebelleuchten	03151 Rückfahrkamera mit Vorbereitung für 2. Kamera
02591 Fernlichtassistent	

AERODYNAMIK

Ohne Dachspoiler; Ohne Dachspoiler; Ohne Seitenfender.

Optional

02482 Einst. Dachsp. lang mittel für XD Sleeper High Cab	01805 Einstellbarer Dachspoiler kurz, Sleeper High Cab
07332 Einstellbarer Dachspoiler für Day Cab	04906 Seitenfender, eine Seite klappbar
07340 Einstellbarer Dachspoiler für Sleeper Cab	03074 Seitenfender, beide Seiten klappbar
01818 Einstellb. Dachsp. lang, niedrig, Sleeper High Cab	16150 Keine Dachspoilertypen und -einstellungen

LACKIERUNG

Fahrerhausfarbe E1980 Kristallweiß; Untere Fahrerhausstufe Stone Grey; Fahrgestellfarbe grau.; Farbe des Stoßfängers: Crystal White.

Optional

07481 Untere Fahrerhausstufe Brilliant White	03003 Farbe des Stoßfängers: Grau
04868 Untere Stufe Fahrerhaus Crystal White	02989 Farbe des Stoßfängers: Brilliant White
07480 Untere Fahrerhausstufe in Fahrerhausfarbe	02990 Farbe des Stoßfängers: Fahrerhausfarbe
16159 Keine Fahrerhaus- und Fahrgestelllackierungen	

FAHRERHAUS, INNENAUSSTATTUNG

Lenkrad, schwarz; Farbgebung der Innenraumverkleidung: Luxus; Fahrerhaus, Innenraumverzierung: Hexagon; Fahrersitz: Comfort Air; Beifahrersitz: Kino mit Stoffbezug; Kein Armaturenbrett-Tisch; Automatische Temperaturregelung und Klimaanlage; Standklimaanlage, integriert.

Optional

02354 Lenkrad mit silberfarbenen Akzenten	03848 Beifahrersitz: Kino mit Lederbezug
02355 Lenkrad, Leder	07746 Beifahrersitz: Super Air
02353 Fahrerhaus, Innenraumverzierung: Argenta	03862 Beifahrersitz: Kino & Tisch, Lederbezug
02350 Fahrerhaus, Innenraumverzierung: Natura	07748 Beifahrersitz: Xtra Leather Air
07733 Fahrersitz: Luxury Air	02117 Dritter Fahrerhaussitzplatz
07736 Fahrersitz: Super Air	02837 Armaturenbrett-Tisch
07737 Fahrersitz: Xtra Leather Air	03948 Einzelschublade
03461 Beifahrersitz: Kino & Tisch; Stoffbezug	03954 Kühlbox bzw. Kühlschrank
07741 Beifahrersitz: Comfort Air	02838 Schaumstoffmatratze für untere Schlafliede
03781 Beifahrersitz: Kino mit Alcantara-Bezug	02854 Xtra Comfort Matratze für untere Schlafliede
07743 Beifahrersitz: Luxury Air	01775 Xtra Comfort Matratze + Auflage unt. Schlafliede
03849 Beifahrersitz: Kino & Tisch, Alcantara-Bezug	04258 Dachluke mit Elektrobedienung

KOMMUNIKATION UND FAHRMANAGEMENT

PACCAR Connect; Digit. Fahrtenschreiber, Stoneridge, Vers. G2V2A; Geschwindigkeitsbegrenzer-Einstellung 85/90 km/h; Infotainment Basic; Adaptive Cruise Control mit FCW und AEBS-3; Kein Predictive Cruise Control.

Optional

07020 PACCAR Connect mit Navigation	01219 Lautsprecher: Exclusive
07021 PACCAR Connect mit Navigation und Tablet-Software	06991 Predictive Cruise Control
03470 Infotainment inkl. DAF Truck Nav., Tablet-Vorb.	06992 Predictive Cruise Control lite
03684 Infotainment einschließlich DAF Truck Navigation	

SICHERHEIT UND SCHUTZ

Geschwindigkeitsbegrenzungs-Erkennung; DAF Drowsiness Detection; Spurwechsel-Warnsystem; Anfahrassistent; DAF Side and Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (Fahrer) und 2 Gurtstraffer	03628 DAF Drowsiness & Distraction Detection
---	---

FEDERUNG UND ACHSEN

Vorne: 8,00 t, Parabel, 163N; Parabelfederung vorne; Hinterachse SR1344; Luftfederung hinten; Tragfähigkeit Hinterachse 13,00 t; Hinten: 20,50 t, Luftfederung, SR1344; Hebevorrichtung.

Optional

04813 Vorne: 8,00 t, Parabel, 165N	07114 Vorne: 10,00 t, Parabel, 203L
02426 Vorne: 9,00 t, Parabel, 183N	08191 Achslastüberwachung

RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 315/70 R22.5; 2. Vorder- oder Vorlaufachse: 315/70 R22.5; Angetriebene Hinterachse(n): 315/70 R22.5; Goodyear; Reifendruck-Überwachungssystem.

Optional

16152 Reifenfabrikate und -typen

ANTRIEBSSTRANG

; 220 kW; Laden mit 150 kW DC; Hinterachsübersetzung 2,38; Ohne Differentialsperre.

Optional

01664 170 kW	01756 Laden mit 325 kW DC
01686 270 kW	03677 Ladevorgang: 325 kW DC + 22 kW AC
01749 Ladevorgang: 150 kW DC + 22 kW AC	02843 Mechanische Differentialsperre

BREMSEANLAGE

Elektropneumatische Steuerung für Feststellbremse; Kein Bremswiderstand; Feststellbremse, elektropneumatisch; Antriebshinterachse mit Scheibenbremsen.

Optional

04901 Federspeicherbremszylinder erste Vorderachse	03969 Feststellbremsassistent
---	--------------------------------------

FAHRGESTELL

Radstand 4,30 m/hinterer Überhang 1,00 m; Längsträger 310/7,0 mm, durchgeh. Innenverstärkung; Längsträgerhöhe 310 mm; HV-Batteriesatz an Position L1; Kein HV-Batteriesatz an Position L2; Kein HV-Batteriesatz an Position L3; HV-Batteriesatz an Position R1; Kein HV-Batteriesatz an Position R2; Kein HV-Batteriesatz an Position R3.

Optional

01699 4 HV-Batteriesätze	16157 Kraftstofftankmaterial und -Höhe
01701 5 HV-Batteriesätze	

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlussquerträger, D-Wert = 0 kN.

AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Optional

09421 Zusätzliches Ersatzkabel	09240 Anwendungssteckverbinder für Müllfahrz. (EN1501-1)
---------------------------------------	---

NEBENANTRIEB

Optional

01809 E-PTO-Buchse 650 V DC < 25 kW	07853 ePTO-Steuerung bei Zündung AUS
04320 E-PTO-Buchse 650 V DC < 90 kW	07852 ePTO-Steuerung bei Zündung EIN

STROMVERSORGUNG (24 V)

Batterien 2 x 175 Ah.

GESAMTGEWICHT UND ZUGGESAMTGEWICHT

Technisch zul. FGG Fahrgestellgewicht max 27000 kg; Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 29000 kg.

EINSATZBEDINGUNGEN

Normale Fahrerhausisolierung.

Optional

02260 Zusätzliche Fahrerhausisolierung

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.

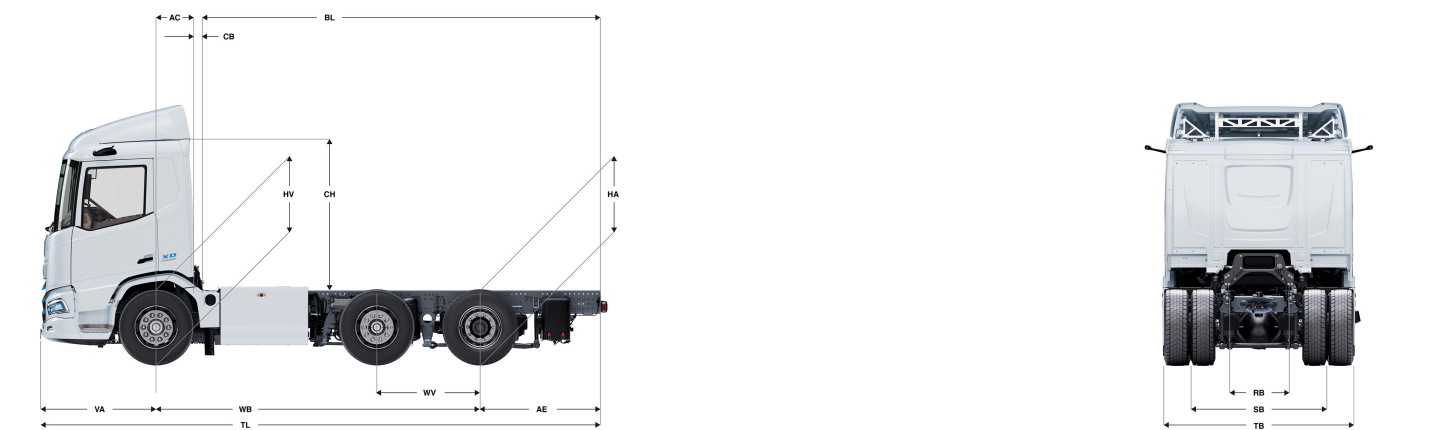
AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

Optional

02008 Ohne Bordwerkzeug	06491 Werkzeugsatz Osteuropa
02019 Standard-Werkzeugsatz	

XD 220

FAG 6X2 Lkw, Electric



Wheelbase - AE			Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
DAY CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH	BL ⁷⁾	BL	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
	4,30	1,00	6009	3816	9825	1991	15184	16175	0,50	0,07	2,01	5,53	6,27	6,83	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	1,00	6140	3744	9884	1860	15256	16116	0,50	0,07	2,01	6,48	7,31	7,33	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,40	1,00	6275	3686	9961	1725	15314	16039	0,50	0,07	2,01	7,62	8,56	7,93	1,02	1,00	17,66	19,11
SLEEPER CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH	BL ⁷⁾	BL	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
	4,30	1,00	6125	3808	9933	1875	15192	16067	0,83	0,07	2,01	4,92	5,66	6,83	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	1,00	6255	3737	9992	1745	15263	16008	0,83	0,07	2,01	5,87	6,71	7,33	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,40	1,00	6389	3680	10069	1611	15320	15931	0,83	0,07	2,01	7,01	7,96	7,93	1,02	1,00	17,66	19,11
SLEEPER HIGH CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH	BL ⁷⁾	BL	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
	4,30	1,00	6156	3807	9963	1844	15193	16037	0,83	0,07	2,49	4,93	5,67	6,83	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	1,00	6286	3736	10022	1714	15264	15978	0,83	0,07	2,49	5,89	6,72	7,33	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,40	1,00	6420	3679	10099	1580	15321	15901	0,83	0,07	2,49	7,04	7,98	7,93	1,02	1,00	17,66	19,11

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,53	WB: 1,37	HV ¹²⁾ : 0,99	HV ¹³⁾ : 0,90	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹⁴⁾ : 2,48
------------------	----------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

1) Höchstzulässiges Gesamtgewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
2) Höchstzulässiges Gesamtzuggewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
3) Achslast mit Standardreifengröße.
4) Weitere AE-Abmessungen für die meisten Radstände erhältlich. Zur Berechnung der Aufbauhöhe den Hecküberstand ändern.
5) Dargestelltes CB mit Standardlufteinlass bzw. Auspuff.
6) Kundenspezifische Aufbauhöhe mit TOPEC berechnen. Dargestellte Aufbauhöhe beruht auf gleichmäßig verteilter Last und bis zur maximalen Achslast beladenem Fahrzeug.
7) Höhe, unbeladen, in Antriebsachsmittle (abgesenkte Vorlaufachse).
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).
14)

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.