

Specification sheet

XD 220

FAN 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)
- XD BEVNewGen 270 rnal (mbusti / No hp listing)
- XD BEVNewGen 310 rnal (mbusti / No hp listing)

GVM¹⁾

- 26000 kg
-
- Max. front 8000 kg
- Max. rear 19000 kg

GCM²⁾

- 29000 kg
-
-
-

DAF Austria Ges.m.b.H., A-2355 Wr. Neudorf, www.daftrucks.at

039F0120NAAA - 202545A - 10-07-2025

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 Signalhörner, vorbereitet	07343 Bordsteinfenster Beifahrertür
00847 Signalhörner, 1 Satz	01886 Verbundglas mit Sonnenschutzfolie
09006 Signalhörner, 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 AEB-3; Kein Predictive Cruise Control.

Optional

07706 No PACCAR Connect	03684 Infotainment einschließlich DAF Truck Navigation
07020 PACCAR Connect mit Navigation	01219 Lautsprecher: Exclusive
07021 PACCAR Connect mit Navigation und Tablet-Software	06991 Predictive Cruise Control
02089 Keine Connect-Software	06992 Predictive Cruise Control lite
03470 Infotainment inkl. DAF Truck Nav., Tablet-Vorb.	

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 AXSEN

Vorne: 8,00 t, Parabel, 163N; Parabelfederung vorne; Hinterachse SR1344; Luftfederung hinten; Tragfähigkeit Hinterachse 13,00 t; Hinten: 20,00 t, Luftfederung, SR1344; Nachlaufachslast 8,0t; Hebevorrichtung.

Optional

04813 Vorne: 8,00 t, Parabel, 165N	07114 Vorne: 10,00 t, Parabel, 203L
02509 Vorne: 8,00 t, Parabel, 167N	02460 Vorne: 8,00 t, Luftfederung, 161 N
02426 Vorne: 9,00 t, Parabel, 183N	04647 Luftfederung vorne
00300 Vorne: 9,00 t, Parabel, 187N	08191 Achslastüberwachung

RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 315/70 R22.5; Angetriebene Hinterachse(n): 315/70 R22.5; 2. angetr. Hinter-/Nachlaufachse: 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

01656 Elektromotor Typ EX-D2	01749 Ladevorgang: 150 kW DC + 22 kW AC
01664 170 kW	
01686 270 kW	01756 Laden mit 325 kW DC
01691 310 kW	03677 Ladevorgang: 325 kW DC + 22 kW AC
01692 350 kW	02843 Mechanische Differentialsperre

BREMSANLAGE

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

Optional

04901 Federspeicherbremszylinder erste Vorderachse **03969** Feststellbremsassistent
01857 Bremswiderstand

FAHRGESTELL

Radstand 4,20 m / hinterer Überhang 2,40 m; Längsträger 260/7,0 mm, durchgeh. Innenverstärkung; Längsträgerhöhe 260 mm; Kein HV-Batteriesatz an Position L1; HV-Batteriesatz an Position L2; Kein HV-Batteriesatz an Position L3; Kein HV-Batteriesatz an Position R1; HV-Batteriesatz an Position R2; Kein HV-Batteriesatz an Position R3.

Optional

02601 Längsträgerhöhe 310 mm **01701** 5 HV-Batteriesätze
01699 4 HV-Batteriesätze **16157** Kraftstofftankmaterial und -höhe

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlussquerträger, D-Wert = 0 kN.

AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Optional

09421 Zusätzliches Ersatzkabel **09240** Anwendungssteckverbinder für Müllfahrz. (EN1501-1)
02950 Aufbaustecker für Hydraulikplattform

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.

Optional

01933 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 42000 kg	02200 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 46000 kg Kl. 2
01937 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 46000 kg	03675 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 50000 kg Kl. 3

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.

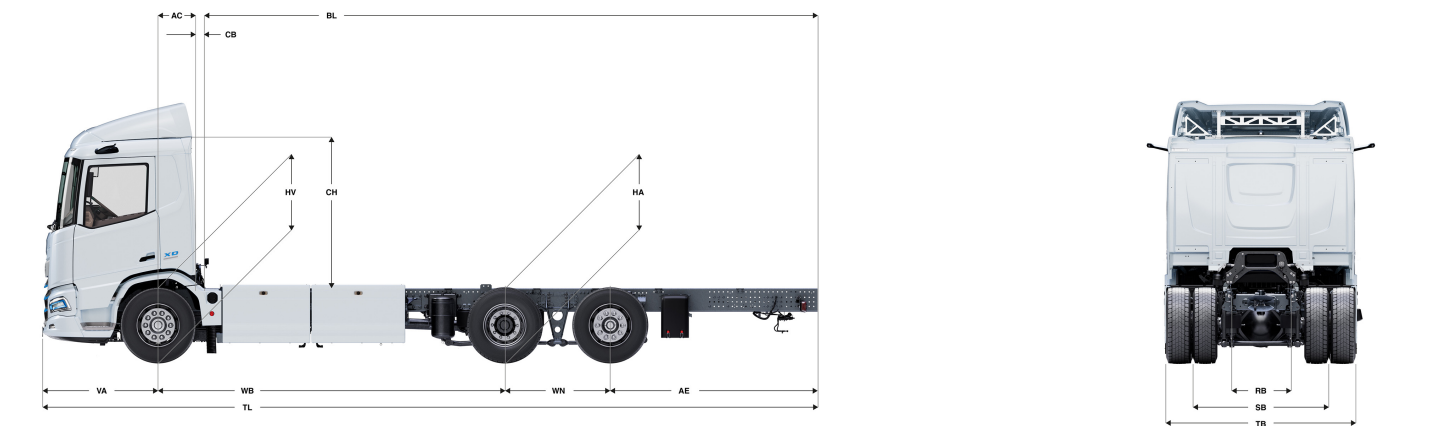
AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

Optional

02008 Ohne Bordwerkzeug **06491** Werkzeugsatz Osteuropa
02019 Standard-Werkzeugsatz

XD 220

FAN 6X2 Lkw, Electric

																		
Wheelbase - AE		Unladen weight ⁹⁾				Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
WB	AE ⁸⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁸⁾	CH	BL ⁷⁾	BL	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾	
DAY CAB	3,80	2,05	6143	3701	9843	1857	15299	16157	0,50	0,07	2,06	6,63	7,64	8,78	0,97	0,94	13,50	14,88
	3,90	2,50	5737	4413	10150	2263	14587	15850	0,50	0,07	2,01	6,57	7,61	9,33	1,02	0,99	13,75	15,14
	4,00	2,40	6190	3792	9982	1810	15208	16018	0,50	0,07	2,01	7,01	8,06	9,33	1,02	0,99	14,01	15,41
	4,20	2,40	5791	4221	10013	2209	14779	15987	0,50	0,07	2,06	7,14	8,24	9,53	0,97	0,94	14,53	15,94
	4,40	2,55	5866	4271	10137	2134	14729	15863	0,50	0,07	2,06	7,52	8,68	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	5929	4218	10146	2071	14782	15854	0,50	0,07	2,06	7,91	9,11	10,08	0,97	0,94	15,57	16,99
	4,80	2,70	5981	4224	10204	2019	14776	15796	0,50	0,07	2,06	8,29	9,54	10,43	0,97	0,94	16,09	17,52
	5,05	2,90	6026	4192	10218	1974	14808	15782	0,50	0,07	2,06	8,75	10,07	10,88	0,97	0,94	16,74	18,18
	5,30	3,15	6061	4172	10232	1939	14828	15768	0,50	0,07	2,06	9,21	10,59	11,38	0,97	0,94	17,39	18,84
SLEEPER CAB	5,60	3,15	6459	3832	10290	1541	15168	15710	0,50	0,07	2,01	10,03	11,49	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63
	6,10	2,90	6563	3801	10364	1437	15199	15636	0,50	0,07	2,01	11,02	12,61	11,93	1,02	1,00	19,49	20,96
	4,20	2,40	5908	4216	10124	2092	14784	15876	0,83	0,07	2,06	6,54	7,65	9,53	0,97	0,94	14,53	15,94
	4,40	2,55	5983	4266	10249	2017	14734	15751	0,83	0,07	2,06	6,92	8,08	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	6045	4212	10257	1955	14788	15743	0,83	0,07	2,06	7,31	8,53	10,08	0,97	0,94	15,57	16,99
	4,80	2,70	6097	4219	10316	1903	14781	15684	0,83	0,07	2,06	7,69	8,95	10,43	0,97	0,94	16,09	17,52
	5,05	2,90	6142	4187	10329	1858	14813	15671	0,83	0,07	2,06	8,17	9,49	10,88	0,97	0,94	16,74	18,18
	5,30	3,15	6176	4167	10344	1824	14833	15656	0,83	0,07	2,06	8,64	10,02	11,38	0,97	0,94	17,39	18,84
	5,60	3,15	6571	3827	10398	1429	15173	15602	0,83	0,07	2,01	9,46	10,93	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63
SLEEPER HIGH CAB	6,10	2,90	6675	3797	10472	1325	15203	15528	0,83	0,07	2,01	10,44	12,04	11,93	1,02	1,00	19,49	20,96
	4,20	2,40	5939	4215	10154	2061	14785	15846	0,83	0,07	2,54	6,55	7,66	9,53	0,97	0,94	14,53	15,94
	4,40	2,55	6014	4265	10279	1986	14735	15721	0,83	0,07	2,54	6,94	8,10	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	6076	4212	10288	1924	14788	15712	0,83	0,07	2,54	7,32	8,55	10,08	0,97	0,94	15,57	16,99
	4,80	2,70	6128	4218	10346	1872	14782	15654	0,83	0,07	2,54	7,70	8,98	10,43	0,97	0,94	16,09	17,52
	5,05	2,90	6173	4186	10359	1827	14814	15641	0,83	0,07	2,54	8,19	9,51	10,88	0,97	0,94	16,74	18,18
	5,30	3,15	6207	4167	10374	1793	14833	15626	0,83	0,07	2,54	8,65	10,03	11,38	0,97	0,94	17,39	18,84
	5,60	3,15	6602	3826	10428	1398	15174	15572	0,83	0,07	2,49	9,48	10,94	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63
	6,10	2,90	6706	3796	10502	1294	15204	15498	0,83	0,07	2,49	10,48	12,06	11,93	1,02	1,00	19,49	20,96

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,53	WN: 1,40	HV ¹²⁾ : 0,95	HV ¹³⁾ : 0,91	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.
- 8) Höhe, unbeladen, in Antriebsachsmitte (abgesenkte Nachlaufachse).

9) Höhe, beladen, in Antriebsachsmitte.

10) TK = Wendekreis zwischen Bordsteinkanten.

11) TW = Wendekreis zwischen Wänden.

12) Höhe, unbeladen, in Vorderachsmitte.

13) Höhe, beladen, in Vorderachsmitte.

14) 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.