Specification sheet

XD 220

FAN 6X2 Lkw, Batt.ElectricVehicle

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)

GVM[1)]	GCM[2)]
28000 kg	29000 kg
Max. front 8000 kg	
Max. rear 20288 kg	

038F0120NAAA - 202345C - 18-08-2023

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

AUSSTATTUNGSPAKETE

Optional

17448 Safety-Paket NGD

17595 Executive-Paket XD/XF

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; DAF Corner View.

Optional

07018 Sleeper Cab

06244 Sleeper High Cab

02889 Ausführung Fahrgestell vorn: keine Bodenplatte

02952 Ausführung Fahrgestell vorn: Bodenplatte Aero

07586 Ausführung Fahrgestell vorn: robust

01226 Fahrerhaus luftgefedert

03358 Sonnenblende außen

03922 Nebelscheinwerfer vorne

00936 Zusatz-LED-Leuchten Fahrerhausdach, vorbereitet

01836 LED-Skylights

00949 LED-Skylights; zus. LED-Leuchten FH-Dach, vorber.

01925 Zwei LED-Scheinwerfer für Fahrerhausrückwand

01891 Rundumleuchten auf Fahrerhaus vorn, vorbereitet

06629 2 Rundumleuchten

03232 Windschutzscheibe mit Sonnenschutzfolie

03317 Heckscheibe: Doppelt verglast

07343 Bordsteinfenster Beifahrertür

01362 Digitales Sichtsystem von DAF

AERODYNAMIK

Optional

00008 Einstellb. Dachspoiler kurz, Sleeper High Cab

00124 Einst. Dachsp. lang mittel >4m(!) Sleeper High Cab

01538 Einst. Dachspoiler lang hoch >4 m(!) Sleeper High

00082 Einstellbarer Dachspoiler für Day Cab

00097 Einstellbarer Dachspoiler für Sleeper Cab

00020 Einstellb. Dachsp. lang, niedrig, Sleeper High Cab

02662 Einstellb. Dachsp. lang, mittel, Sleeper High Cab

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; Beifahrersitz: Kino mit Stoffbezug; Kein Armaturenbrett-Tisch; Mittleres Staufach; Automatische Temperaturregelung und Klimaanlage; Wasser-Standheizung.

Optional

02354 Lenkrad mit silberfarbenen Akzenten

02355 Lenkrad, Leder

02353 Fahrerhaus, Innenraumverzierung: Argenta

02350 Fahrerhaus, Innenraumverzierung: Natura

07733 Fahrersitz: Luxury Air

07736 Fahrersitz: Super Air

07737 Fahrersitz: Xtra Leather Air

01740 Armlehnen an beiden Seiten des Fahrersitzes

02117 Dritter Fahrerhaussitzplatz

02837 Armaturenbrett-Tisch

03948 Einzelschublade

03954 Kühlbox bzw. Kühlschrank

02838 Schaumstoffmatratze für untere Schlafliege

02854 Xtra Comfort Matratze für untere Schlafliege

01775 Xtra Comfort Matratze + Auflage unt. Schlafliege

06970 Automatische Fahrerhaus -Klimaregelung

KOMMUNIKATION UND FAHRMANAGEMENT

DAF Connect; Digit. Fahrtenschreiber, Stoneridge 1C, Vers. G2V2; Geschw.-begr.-Einst. 85 km/h; ECO aus 90 km/h; DAF Infotainment Luxury mit Luxury Lautsprechern; Adaptive Cruise Control mit FCW und AEBS-3.

Optional

09681 Vorbereitung für Maut

06211 DAF Infotainment System mit FM/DAB/DAB+-Radio

03470 DAF Infotainment System: Exclusive, vorbereitet

01915 DAF Infotainment System: Luxury Plus

01254 Tempomat mit FCW und AEBS

06991 Predictive Cruise Control

06992 Predictive Cruise Control lite

SICHERHEIT UND SCHUTZ

Spurwechsel-Warnsystem; Elektronische Stabilitätsregelung (VSC); Basis-Wegfahrsperre; Keine EU-ADR-Sicherheitsausrüstungen; DAF Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (Fahrer) und 2 Gurtstraffer

FEDERUNG UND ACHSEN

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

Optional

06257 Tragfähigkeit Vorderachse 9,00 t

06095 Tragfähigkeit Vorderachse 10,00 t

04647 Luftfederung vorne

08191 Achslastüberwachung

RÄDER UND REIFEN

Angetriebene Hinterachse(n): 315/70 R22.5; F1,315/70R22.5GO FMXSE 156/150 L Steering BBA 3P; R1,315/70R22.5GO FMXDE 154/150 L Traction BBA 3P; R2,315/70R22.5GO FMXSE 156/150 L Steering BBA 3P.

Optional

16152 Reifenfabrikate und -typen

ANTRIEBSSTRANG

Elektromotor Typ EX-D1; Elektromotor 220 kW; Laden mit 150 kW DC; Elektrofahrzeug; Ohne Getriebe; Hinterachsübersetzung 2,47.

038F0120NAAA - 202345C - 18-08-2023

Optional

01656 Elektromotor Typ EX-D2
01664 Elektromotor 170 kW
01686 Elektromotor 270 kW
01691 Elektromotor 310 kW
01692 Elektromotor 350 kW
01749 Kombiniertes Laden: 150 kW DC + 22 kW AC
01756 Laden mit 325 kW DC
01514 Urge-to-move
02843 Mechanische Differentialsperre

BREMSANLAGE

.

Optional

04901 Federspeicherbremszylinder erste Vorderachse

FAHRGESTELL

Radstand 4,60 m / hinterer Überhang 2,55 m; Längsträgerhöhe 260 mm; Serienmäßige Komponentenanordnung; 3 HV-Batterien; HV-Batterie links, Position 2; HV-Batteriesätze rechts, Position 2; Vorderer Unterfahrschutz; Spritzwasserschutz.

Optional

02601 Längsträgerhöhe 310 mm
01699 4 HV-Batterien
01701 5 HV-Batterien
01634 HV-Batterie links, Position 1
01759 HV-Batteriesätze links, Positionen 1 und 2
01762 HV-Batteriesätze links, Positionen 2 und 3
01626 Anzahl Batteriesätze links
01779 HV-Batteriesätze rechts, Position 1
01791 HV-Batteriesätze rechts, Positionen 1 und 2
01799 HV-Batteriesätze rechts, Positionen 2 und 3
01658 Anzahl Batteriesätze rechts
16157 Kraftstofftankmaterial und -Hoehe

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlußquerträger.

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 am Fahrgestell.

Optional

09421 Zusätzliches Ersatzkabel
02950 Aufbaustecker für Hydraulikplattform
09240 Aufbaustecker für Müllfahrzeuge
09201 Fahrgestellvorbereitung für BDF
08121 Ladebordwandanwendung

NEBENANTRIEB

Optional

01809 E-PTO-Buchse 650 V DC < 25 kW
01815 E-PTO-Buchse 650 V DC < 60 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 28000 kg; Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 29000 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

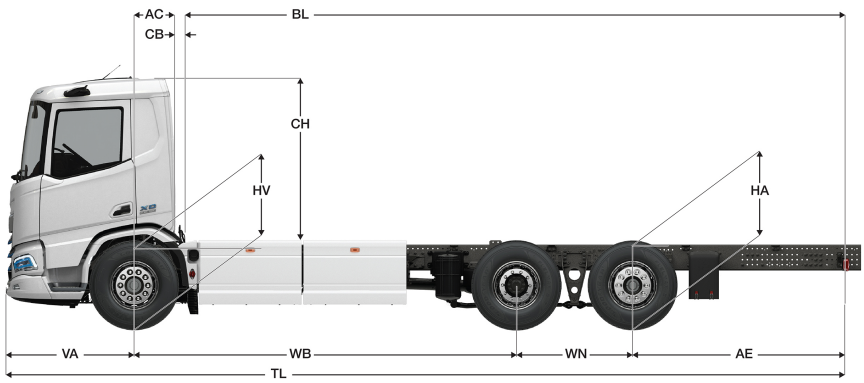
07569 Wagenheber

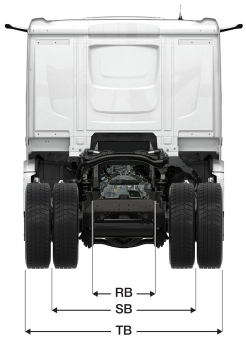
Go to DAF.com to configure your own perfect DAF.

038F0120NAAA - 202345C - 18-08-2023

XD 220

FAN 6X2 Lkw, Batt.ElectricVehicle





	Wheelbase - AE		Unladen weight[4]			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	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]
DAY CAB	3,80	2,05	6663	3126	9789	1337	17162	18211	0,50	0,07	2,06	6,93	7,40	8,78	0,97	0,94	13,50	14,88
	4,00	2,40	8442	3344	11786	-442	16944	16214	0,50	0,07	2,01	0,01	0,01	9,33	1,02	1,00	14,01	15,40
	4,20	2,40	6807	3093	9901	1193	17195	18099	0,50	0,07	2,06	7,75	8,26	9,53	0,97	0,94	14,53	15,93
	4,40	2,55	6822	3154	9976	1178	17134	18024	0,50	0,07	2,06	8,13	8,66	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	6727	3361	10088	1273	16927	17912	0,50	0,07	2,06	8,44	8,99	10,08	0,97	0,94	15,57	16,99
	4,80	2,70	6748	3399	10147	1252	16889	17853	0,50	0,07	2,06	8,82	9,41	10,43	0,97	0,94	16,09	17,52
	5,05	2,90	6761	3407	10168	1239	16881	17832	0,50	0,07	2,06	9,30	9,91	10,88	0,97	0,94	16,74	18,18
	5,30	3,15	6763	3420	10183	1237	16868	17817	0,50	0,07	2,06	9,75	10,40	11,38	0,97	0,94	17,39	18,84
	5,60	3,15	7649	3702	11351	351	16586	16649	0,50	0,07	2,01	10,91	11,64	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63
	6,10	2,90	7744	3670	11414	256	16618	16586	0,50	0,07	2,01	11,97	12,75	11,93	1,02	1,00	19,48	20,96
	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]
SLEEPER CAB	4,20	2,40	6908	3096	10004	1092	17192	17996	0,83	0,07	2,06	7,14	7,65	9,53	0,97	0,94	14,53	15,93
	4,40	2,55	6923	3156	10079	1077	17132	17921	0,83	0,07	2,06	7,52	8,05	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	6828	3363	10191	1172	16925	17809	0,83	0,07	2,06	7,84	8,39	10,08	0,97	0,94	15,57	16,99
	4,80	2,70	6849	3401	10250	1151	16887	17750	0,83	0,07	2,06	8,22	8,81	10,43	0,97	0,94	16,09	17,52
	5,05	2,90	6862	3409	10272	1138	16879	17728	0,83	0,07	2,06	8,70	9,30	10,88	0,97	0,94	16,74	18,18
	5,30	3,15	6864	3423	10287	1136	16866	17713	0,83	0,07	2,06	9,16	9,80	11,38	0,97	0,94	17,39	18,84
	5,60	3,15	7750	3704	11453	250	16585	16547	0,83	0,07	2,01	10,33	11,06	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63
	6,10	2,90	7844	3672	11517	156	16616	16483	0,83	0,07	2,01	11,39	12,17	11,93	1,02	1,00	19,48	20,96
	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]
SLEEPER HIGH CAB	4,20	2,40	6939	3095	10034	1061	17193	17966	0,83	0,07	2,54	7,15	7,66	9,53	0,97	0,94	14,53	15,93
	4,40	2,55	6954	3155	10109	1046	17133	17891	0,83	0,07	2,54	7,53	8,07	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	6859	3363	10221	1141	16926	17779	0,83	0,07	2,54	7,86	8,41	10,08	0,97	0,94	15,57	16,99
	4,80	2,70	6879	3400	10280	1121	16888	17720	0,83	0,07	2,54	8,23	8,82	10,43	0,97	0,94	16,09	17,52
	5,05	2,90	6893	3409	10301	1107	16880	17699	0,83	0,07	2,54	8,71	9,32	10,88	0,97	0,94	16,74	18,18
	5,30	3,15	6895	3422	10316	1105	16866	17684	0,83	0,07	2,54	9,17	9,82	11,38	0,97	0,94	17,39	18,84
	5,60	3,15	7780	3703	11483	220	16585	16517	0,83	0,07	2,49	10,35	11,07	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63
	6,10	2,90	7875	3671	11546	125	16617	16454	0,83	0,07	2,49	11,41	12,21	11,93	1,02	1,00	19,48	20,96

OTHER DIMENSIONS VA: 1,53 WN: 1,40 HV[12]: 0,92 HV[13]: 0,87 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.
5) Weitere AE-Abmessungen für die meisten Radstände erhältlich. Zur Berechnung der Aufbaulänge den Hecküberstand ändern.
6) Dargestelltes CB mit Standardlufteinlass bzw. Auspuff.
7) Kundenspezifische Aufbaulänge mit TOPEC berechnen. Dargestellte Aufbaulänge 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).

038F0120NAAA - 202345C - 18-08-2023

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.