

Specification sheet

XD 220

FAN 6X2 Porteur, 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)

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

038F0120NAAA - 202545A - 10-07-2025

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

EXTÉRIEUR DE LA CABINE

Day Cab de luxe offrant un aérodynamisme inégalé pour une conduite économe en carburant et de faibles émissions de CO₂. Le grand écran avant profond et incurvé sur les côtés associé aux grandes vitres latérales offre au conducteur une visibilité directe inégalée pour améliorer la sécurité sur la route. Longueur de cabine : 2 030 mm ; largeur de cabine : 2 500 mm.; Suspension de cabine: mécanique; Phares LED; Pas de DAF Digital Vision System; DAF Corner View; Caméra arrière.

Optional

07018 Sleeper Cab	01925 Deux phares attelage LED pr paroi arrière cabine
06244 Sleeper High Cab	01891 Gyrophares à l'avant de la cabine, préparés
02889 Exécution avant du châssis : pas de plaque inf.	06629 Deux gyrophares
02952 Exécution avant du châssis : plaque inf. aéro	07201 Skylights
07586 Exécution avant du châssis : robuste	03232 Pare-brise avant avec film solaire
01226 Suspension de cabine: pneumatique	03317 Vitre arrière : double vitrage
04355 Avertisseurs sonores, préparés	07343 Vitre latérale de porte passager
00847 Avertisseurs pneumatiques, 1 jeu	01886 Verre feuilleté avec film solaire
09006 Avertisseurs pneumatiques, 2 jeux	01354 Pas de RÅtroviseurs principaux
00330 Phares LED et feux antibrouillard	01362 DAF Digital Vision System
00346 Phares LED et phares de virage	01912 Pas de DAF Corner View
00354 Phares LED, phares de virage et feux antib.	03151 Caméra de vue arrière avec prép. pour 2e caméra
02591 Assistant de feux de route	

EQUIPEMENTS AÉRODYNAMIQUES

Aucun déflecteur de pavillon; Aucun déflecteur de pavillon; Sans déflecteurs latéraux.

Optional

02482 Défl. pav. régl. lg. mil. pour Sleeper High Cab XD	01805 Défl. pav. régl. court pour Sleeper High Cab
07332 Déflecteur de pavillon réglable pour Day Cab	04906 Déflecteurs latéraux, articulés sur un côté
07340 Déflecteur de pavillon réglable pour Sleeper Cab	03074 Extensions latérales, articulées des deux côtés
01818 Défl. pav. régl. lg bas pour Sleeper High Cab	16150 Pas de déflecteurs de pavillon, types et réglages

COULEURS

Couleur de la cabine Chrystal White E1980; Marche inférieure de cabine : gris foncé; Couleur de châssis gris.; Couleur du pare-chocs : Crystal White.

Optional

07481 Marche inférieure de cabine : blanc brillant	03003 Couleur du pare-chocs : gris
04868 Marchepied inférieur de cabine Crystal White	02989 Couleur du pare-chocs : Brilliant White
07480 Marche inférieure de cabine : couleur de la cabine	02990 Couleur du pare-chocs : couleur cabine
16159 Pas de couleurs de cabines et de châssis	

INTÉRIEUR CABINE

Volant noir; Couleur de garniture intérieure cabine : Luxury; Décoration intérieure de la cabine : Hexagon; Siège conducteur : Comfort Air; Siège pass. : cinéma avec revêtement tissu; Pas de planche de tableau de bord; Réglage automatique température/air conditionné; Climatisation de stationnement, intégrée.

Optional

02354 Volant avec surpiques argent	03848 Siège pass. : cinéma avec revêtement cuir
02355 Volant, cuir	07746 Siège passager : Super Air
02353 Décoration intérieure de la cabine : Argenta	03862 Siège pass. : cinéma + table ; revêtement cuir
02350 Décoration intérieure de la cabine : Natura	07748 Siège passager : Xtra Leather Air
07733 Siège conducteur : Luxury Air	02117 3ème siège passager
07736 Siège conducteur : Super Air	02837 Planche de tableau de bord
07737 Siège conducteur : Xtra Leather Air	03948 Tiroir simple
03461 Siège pass. : cinéma + table ; revêtement en tissu	03954 Réfrigérateur
07741 Siège passager : Comfort Air	02838 Matelas en mousse pour couchette inférieure
03781 Siège pass. : cinéma avec revêtement Alcantara	02854 Matelas Xtra Comfort pour couchette inférieure
07743 Siège passager : Luxury Air	01775 Matelas Xtra Comfort, surmatelas couchette inf.
03849 Siège pass. : cinéma + table ; revêtement Alcantara	04258 Trappe de pavillon, commande électrique

COMMUNICATION ET GESTION DE CONDUITE

PACCAR Connect; Tachygraphe numérique, Stoneridge version G2V2A; Réglage du limiteur de vitesse 85/90 km/h; Infotainment Basic; Régulateur vitesse adaptatif avec FCW et AEBS-3; Sans régulateur de vitesse prédictif.

Optional

07020 PACCAR Connect avec navigation	01219 Haut-parleurs : Exclusive
07021 PACCAR Connect avec navig et logiciel pr tablette	06991 Régulateur de vitesse prédictif (PCC)
03470 Infotainment avec DAF Truck Nav. DAF et prép. tab.	06992 Régulateur de vitesse prédictif Lite
03684 Infotainment avec DAF Truck Navigation	

SÛRETÉ ET SÉCURITÉ

Reconnaissance des limites de vitesse; DAF Drowsiness Detection; Alerte de franchissement de ligne; Assistance au démarrage; DAF Side & Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (chauffeur) et 2 prétens. ceint. sécurité	03628 DAF Drowsiness & Distraction Detection
---	---

SUSPENSION ET ESSIEUX

Avant : 8,00 t, parabolique, 163 N; Suspension avant parabolique; Ess. arr. SR1344; Suspension arrière pneumatique; Pont AR: 13,00 t; Arrière : 20,00 t, suspension pneumatique, SR1344; Charge de l'essieu fou 8,0t; Dispositif de levage.

Optional

04813 Avant : 8,00 t, parabolique, 165N	07114 Avant : 10,00 t, parabolique, 203L
02509 Avant : 8,00 t, parabolique, 167 N	02460 Avant : 8,00 t, pneumatique, 161 N
02426 Avant : 9,00 t, parabolique, 183 N	04647 Suspension avant pneumatique
00300 Avant : 9,00 t, parabolique, 187N	08191 Contrôle de la charge sur essieux

ROUES ET PNEUMATIQUES

Essieu(x) avant : 315/70R22.5; Essieu(x) arrière moteurs : 315/70R22.5; Deuxième essieu arr. mot./essieu fou : 315/70R22.5; Goodyear; Surveillance de la pression des pneus.

Optional

16152 Marques et types de pneus
--

CHAÎNE CINÉMATIQUE

; 220 kW; Charge CC 150 kW; Rapport d'essieu arrière 2,47; Sans blocage de différentiel.

Optional

01656 Moteur électrique de type EX-D2	01749 En charge : 150 kW CC + 22 kW CA
01664 170 kW	01756 Charge CC 325 kW
01686 270 kW	03677 En charge : 325 kW CC + 22 kW CA
01691 310 kW	02843 Blocage de différentiel mécanique
01692 350 kW	

EQUIPEMENTS DE FREINAGE

Cde de frein de stationnement électropneumatique; Pas de résistance de freinage; Frein de stationnement électropneumatique; Essieu arrière entraîné avec freins à disque.

Optional

04901 Cylindres de frein à ressort sur essieu avant	03969 Freinage de stationnement assisté
01857 Résistance de freinage	

CHÂSSIS

Empattement 4,60 m / porte-à-faux arrière 2,55 m; Longerons 260/7,0 mm, renfort continu; Hauteur longerons 260 mm; Aucune batterie HT en position L1; Batterie HT en position L2; Aucune batterie HT en position L3; Aucune batterie HT en position R1; Batterie HT en position R2; Aucune batterie HT en position R3.

Optional

02601 Hauteur longerons 310 mm	01701 5 batteries HT
01699 4 batteries HT	16157 Réservoirs de carburant, matériaux et hauteurs

EQUIPEMENTS D'ATTELAGE

Traverse de fermeture châssis Valeur D=0 kN.

SUPERSTRUCTURES ET PRÉPARATIONS CARROSSERIE

Optional

09421 Câblage de réserve supplémentaire	09240 Conn. d'appli. pr ramassage ordures. (EN1501-1)
02950 Connecteur d'application plate-forme hydraulique	

PRISE DE FORCE

Optional

01809 Prise de PDF électronique 650 V CC < 25 kW	07853 Commande de PDF électronique lorsque contact coupé
04320 Prise de PDF électronique 650 V CC < 90 kW	07852 Commande de PDF électronique lorsque contact mis

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE 24 V

Batteries 2x 175 Ah..

PTC ET PTR

Poids du châssis, PTC technique 27 000 kg max.; Chaîne cinématique, PTR max 29 000 kg.

Optional

01933 Chaîne cinématique, PTR 42 000 kg max	02200 PTR max. chaîne cinématique 46 000 kg, classe 2
01937 Chaîne cinématique, PTR 46 000 kg max	03675 Chaîne cinématique, PTR 50 000 kg max classe 3

CONDITIONS D'UTILISATION

Isolation de cabine normale.

Optional

02260 Isolation de cabine supplémentaire

ASSISTANCE ET ENTRETIEN

La garantie standard comprend la garantie complète du véhicule pendant 1 an fournie par l'OEM (sauf pièces d'usure) et de la transmission pendant la deuxième année et le dépannage pendant la première année.; Service ITS.

LIVRAISON DU VÉHICULE

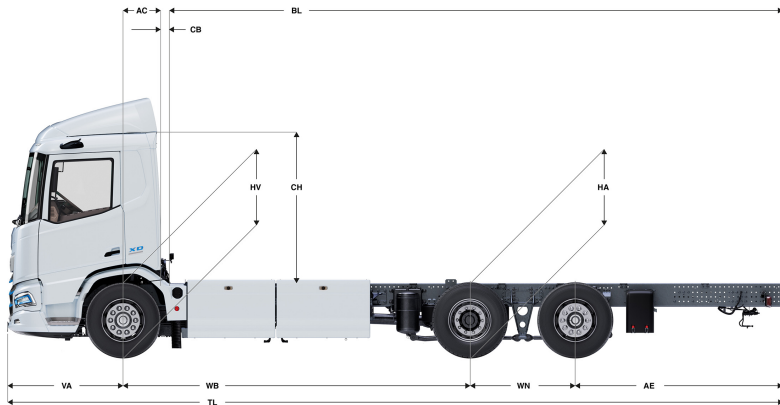
Optional

02008 Sans trousse à outils	06491 Trousse à outils Europe de l'Est
02019 Trousse à outils standard	

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

XD 220

FAN 6X2 Porteur, Electric

																		
Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			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	6143	3704	9847	1857	15296	16153	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	4417	10153	2263	14583	15847	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	3795	9985	1810	15205	16015	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	4225	10016	2209	14775	15984	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	4274	10141	2134	14726	15859	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	4221	10149	2071	14779	15851	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	4227	10207	2019	14773	15793	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	4195	10221	1974	14805	15779	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	4175	10235	1939	14825	15765	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	3835	10293	1541	15165	15707	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	3804	10368	1437	15196	15632	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	4219	10127	2092	14781	15873	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	4269	10252	2017	14731	15748	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	4216	10261	1955	14784	15739	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	4222	10319	1903	14778	15681	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	4190	10332	1858	14810	15668	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	4170	10347	1824	14830	15653	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	3830	10401	1429	15170	15599	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	3800	10475	1325	15200	15525	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	4218	10157	2061	14782	15843	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	4268	10282	1986	14732	15718	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	4215	10291	1924	14785	15709	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	4221	10349	1872	14779	15651	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	4189	10362	1827	14811	15638	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	4170	10377	1793	14830	15623	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	3829	10431	1398	15171	15569	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	3800	10506	1294	15200	15494	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⁾ : 0,94	HV ¹³⁾ : 0,90	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹⁴⁾ : 2,48
------------------	----------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

1) PTC conforme aux documents d'inscription.
2) PTR conforme aux documents d'inscription.
3) Charge d'essieu pour taille standard des pneus.
4) D'autres dimensions AE sont disponibles pour la plupart des WB. Modifier le porte-à-faux arrière à la longueur calculée.
5) CB fourni basé sur une prise d'air et/ou échappement.
6) Calculer la longueur de carrosserie spécifique du client à l'aide de TOPEC. La longueur de carrosserie fournie est basée sur une charge également distribuée et sur un véhicule chargé jusqu'à la capacité maximale de l'essieu.

8) Hauteur sans charge au centre de l'essieu entraîné (essieu postérieur abaissé).
9) Hauteur en charge au centre de l'essieu entraîné.
10) R1 = cercle de braquage entre trottoirs.
11) R2 = cercle de braquage entre murs.
12) Hauteur sans charge au centre de l'essieu ou des essieux avant.
13) Hauteur en charge au centre de l'essieu ou des essieux avant.
14) TB est la largeur totale à l'arrière. (Au centre de l'essieu avant 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.