

Specification sheet

XD 220

FA 4X2 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⁾
18000 kg	21500 kg
Max. front 8000 kg	
Max. rear 11500 kg	

038F0100AAAA - 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 rÃ©troviseurs 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 : suspension pneumatique, SR1344; Sans dispositif de relevage d'essieu.

Optional

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

ROUES ET PNEUMATIQUES

Essieu(x) avant : 315/70R22.5; Essieu(x) arrière moteurs : 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 2,05; Sans blocage de différentiel.

Optional

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

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
01857 Résistance de freinage
- 03969** Freinage de stationnement assisté

CHÂSSIS

Empattement 4,30 m / porte-à-faux arrière 1,80 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
01696 2 batteries HT
01699 4 batteries HT
- 01701** 5 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)

PRISE DE FORCE

Optional

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

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE 24 V

Batteries 2x 175 Ah..

PTC ET PTR

Poids du châssis, PTC technique 20 500 kg max.; Chaîne cinématique, PTR 21 500 kg max.

Optional

- 01933** Chaîne cinématique, PTR 42 000 kg max
01937 Chaîne cinématique, PTR 46 000 kg max
- 02200** PTR max. chaîne cinématique 46 000 kg, classe 2
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

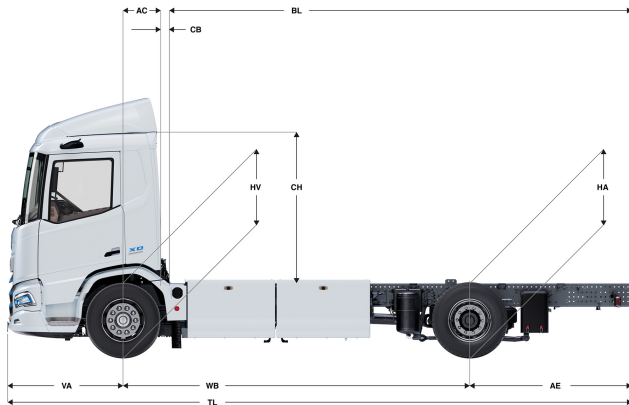
Optional

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

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

XD 220

FA 4X2 Porteur, Electric





	Wheelbase - AE		Unladen weight ⁹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
DAY CAB	3,90	1,30	5455	3240	8694	2545	8260	9306	0,50	0,07	2,06	4,99	5,30	6,73	0,97	0,94	13,76	15,14
	4,30	1,80	5604	3202	8806	2396	8298	9194	0,50	0,07	2,06	5,70	6,06	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5692	3189	8881	2308	8311	9119	0,50	0,07	2,06	6,07	6,45	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5750	3150	8900	2250	8350	9100	0,50	0,07	2,06	6,45	6,83	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	5804	3147	8951	2196	8353	9049	0,50	0,07	2,06	6,81	7,21	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	5842	3155	8997	2158	8345	9003	0,50	0,07	2,06	7,16	7,58	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	5926	3092	9017	2074	8408	8983	0,50	0,07	2,06	7,71	8,18	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	6024	3082	9106	1976	8418	8894	0,50	0,07	2,06	8,29	8,77	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
6,10	2,80	6108	3054	9163	1892	8446	8837	0,50	0,07	2,06	9,04	9,56	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96	
SLEEPER CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
	3,90	1,30	5573	3233	8805	2427	8267	9195	0,83	0,07	2,06	4,38	4,71	6,73	0,97	0,94	13,76	15,14
	4,30	1,80	5722	3196	8918	2278	8304	9082	0,83	0,07	2,06	5,11	5,48	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5809	3183	8993	2191	8317	9007	0,83	0,07	2,06	5,49	5,87	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5867	3144	9011	2133	8356	8989	0,83	0,07	2,06	5,86	6,25	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	5921	3142	9063	2079	8358	8937	0,83	0,07	2,06	6,23	6,64	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	5959	3150	9109	2041	8350	8891	0,83	0,07	2,06	6,58	7,01	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	6042	3087	9128	1958	8413	8872	0,83	0,07	2,06	7,14	7,60	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	6139	3078	9217	1861	8422	8783	0,83	0,07	2,06	7,73	8,22	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	6224	3050	9274	1776	8450	8726	0,83	0,07	2,06	8,47	9,00	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96
SLEEPER HIGH CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
	3,90	1,30	5603	3232	8836	2397	8268	9164	0,83	0,07	2,54	4,40	4,73	6,73	0,97	0,94	13,76	15,14
	4,30	1,80	5752	3195	8948	2248	8305	9052	0,83	0,07	2,54	5,13	5,50	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5840	3183	9023	2160	8317	8977	0,83	0,07	2,54	5,51	5,89	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5897	3144	9041	2103	8356	8959	0,83	0,07	2,54	5,88	6,28	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	5951	3141	9093	2049	8359	8907	0,83	0,07	2,54	6,24	6,66	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	5989	3150	9139	2011	8350	8861	0,83	0,07	2,54	6,60	7,04	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	6072	3086	9158	1928	8414	8842	0,83	0,07	2,54	7,17	7,63	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	6170	3077	9247	1830	8423	8753	0,83	0,07	2,54	7,76	8,25	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	6254	3050	9304	1746	8450	8696	0,83	0,07	2,54	8,50	9,03	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,53	HV ¹³⁾ : 0,95	HV ¹⁴⁾ : 0,89	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹⁵⁾ : 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.

5) D'autres dimensions AE sont disponibles pour la plupart des WB. Modifier le porte-à-faux arrière à la longueur calculée.

7) Hauteur de cabine mesurée de l'élément du châssis au toit ouvrant de la cabine en position fermée.

8) 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.

9) Hauteur sans charge au centre de l'essieu entraîné.

10) Hauteur en charge au centre de l'essieu entraîné.

11) R1 = cercle de braquage entre trottoirs.

12) R2 = cercle de braquage entre murs.

13) Hauteur sans charge au centre de l'essieu ou des essieux avant.

14) Hauteur en charge au centre de l'essieu ou des essieux avant.

15) 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.