

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)

GVM¹⁾

- 19000 kg
-
- Max. front 8000 kg
- Max. rear 13000 kg

GCM²⁾

- 21500 kg
-
-
-

001F0100AAAA - 202545A - 10-07-2025

DAF Trucks France, Tél: 01 49 90 80 00, www.daftrucks.fr

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

07706 Pas de PACCAR Connect	03684 Infotainment avec DAF Truck Navigation
07020 PACCAR Connect avec navigation	01219 Haut-parleurs : Exclusive
07021 PACCAR Connect avec navig et logiciel pr tablette	06991 Régulateur de vitesse prédictif (PCC)
02089 Sans logiciel Connect	06992 Régulateur de vitesse prédictif Lite
03470 Infotainment avec DAF Truck Nav. DAF et prép. tab.	

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

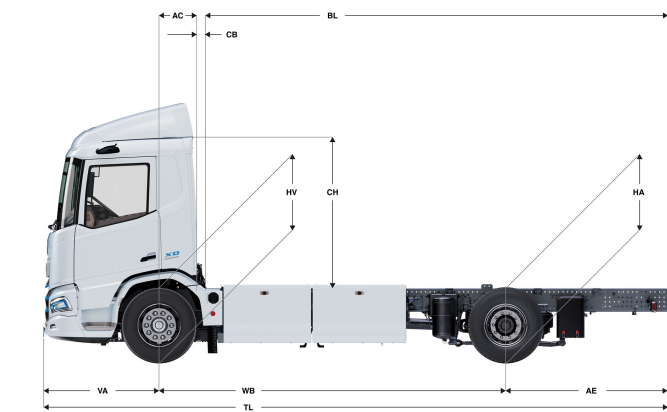
Optional

- 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 ¹⁾			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	5530	3239	8769	2470	9761	10231	0,50	0,07	2,06	5,02	5,35	6,73	0,97	0,94	13,76	15,14
	4,30	1,80	5679	3202	8881	2321	9798	10119	0,50	0,07	2,06	5,75	6,11	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5767	3189	8956	2233	9811	10044	0,50	0,07	2,06	6,12	6,50	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5825	3150	8975	2175	9850	10025	0,50	0,07	2,06	6,50	6,89	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	5879	3147	9026	2121	9853	9974	0,50	0,07	2,06	6,86	7,28	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	5917	3155	9072	2083	9845	9928	0,50	0,07	2,06	7,21	7,64	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	6001	3091	9092	1999	9909	9908	0,50	0,07	2,06	7,77	8,24	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	6099	3082	9181	1901	9918	9819	0,50	0,07	2,06	8,35	8,85	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	6183	3054	9238	1817	9946	9762	0,50	0,07	2,06	9,11	9,62	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	5648	3233	8880	2352	9767	10120	0,83	0,07	2,06	4,42	4,75	6,73	0,97	0,94	13,76	15,14
	4,30	1,80	5797	3196	8993	2203	9804	10007	0,83	0,07	2,06	5,16	5,52	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5884	3183	9068	2116	9817	9932	0,83	0,07	2,06	5,54	5,92	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5942	3144	9086	2058	9856	9914	0,83	0,07	2,06	5,91	6,31	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	5996	3142	9138	2004	9858	9862	0,83	0,07	2,06	6,28	6,70	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	6034	3150	9184	1966	9850	9816	0,83	0,07	2,06	6,64	7,07	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	6117	3086	9203	1883	9914	9797	0,83	0,07	2,06	7,20	7,67	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	6215	3078	9292	1785	9922	9708	0,83	0,07	2,06	7,79	8,28	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	6299	3050	9349	1701	9950	9651	0,83	0,07	2,06	8,55	9,08	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	5679	3232	8911	2321	9768	10089	0,83	0,07	2,54	4,44	4,77	6,73	0,97	0,94	13,75	15,14
	4,30	1,80	5828	3195	9023	2172	9805	9977	0,83	0,07	2,54	5,17	5,54	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5915	3183	9098	2085	9817	9902	0,83	0,07	2,54	5,56	5,94	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5972	3144	9116	2028	9856	9884	0,83	0,07	2,54	5,93	6,34	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	6027	3141	9168	1973	9859	9832	0,83	0,07	2,54	6,31	6,73	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	6064	3149	9214	1936	9851	9786	0,83	0,07	2,54	6,65	7,10	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	6147	3086	9233	1853	9914	9767	0,83	0,07	2,54	7,23	7,70	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	6245	3077	9322	1755	9923	9678	0,83	0,07	2,54	7,82	8,31	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	6330	3049	9379	1670	9951	9621	0,83	0,07	2,54	8,57	9,11	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.