

Specification sheet

XD 220

FAN 6X2 Porteur, Electric



ENGINES

XD Electric 170 PACCAR EX-D1 (170 kW / 210 kWh 315 kWh 420 kWh 525 kWh)
XD Electric 220 PACCAR EX-D1 (220 kW / 315 kWh 420 kWh 525 kWh)
XD Electric 270 PACCAR EX-D1 (270 kW / 315 kWh 420 kWh 525 kWh)
XD Electric 270 PACCAR EX-D2 (270 kW / 315 kWh 420 kWh 525 kWh)
XD Electric 310 PACCAR EX-D2 (310kW / 420 kWh 525 kWh)
XD Electric 350 PACCAR EX-D2 (350kW / 420 kWh 525 kWh)

GVM¹⁾

26000 kg

Max. front 8000 kg

Max. rear 20000 kg

GCM²⁾

29000 kg

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; DAF Corner View.

Optional

07018 Sleeper Cab	01836 Skylights à LED
06244 Sleeper High Cab	00949 Skylights à LED ; aux. Éclair. LED sr pav cab prép
02889 Exécution avant du châssis : pas de plaque inf.	01925 Deux phares attelage LED pr paroi arrière cabine
02952 Exécution avant du châssis : plaque inf. aéro	01891 Gyrophares à l'avant de la cabine, préparés
07586 Exécution avant du châssis : robuste	06629 Deux gyrophares
01226 Suspension de cabine: pneumatique	03232 Pare-brise avant avec film solaire
03358 Pare-soleil extérieur	03317 Vitre arrière : double vitrage
03922 Phares antibrouillard avant	07343 Vitre latérale de porte passager
00936 Éclairage LED aux sur pavillon cabine, préparé	01362 DAF Digital Vision System

EQUIPEMENTS AÉRODYNAMIQUES

Optional

00008 Défl. pavillon régl. court pour Sleeper High Cab	00082 Déflecteur de pavillon réglable pour Day Cab
00124 Défl. pav. régl. lg mil. > 4m(!) Sleeper High Cab	00097 Déflecteur de pavillon réglable pour Sleeper Cab
01538 Défl. pav. régl. lg bas haut > 4m(!) Sleeper High	00020 Défl. pav. régl. lg bas pour Sleeper High Cab
02662 Défl. pav. régl. lg. mil. pour Sleeper High Cab XD	

COULEURS

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

INTÉRIEUR CABINE

Couleur de garniture intérieure cabine : Luxury; Finition du tableau de bord : Vision; Décoration intérieure de la cabine : Hexagon; Siège conducteur : Comfort Air; Siège pass. : cinéma avec revêtement tissu; Pas de planche de tableau de bord; Compartiment de rangement au centre; Réglage automatique température/air conditionné; Chauffage auxiliaire de cabine (à eau).

Optional

02354 Volant avec surpiques argent	02117 3ème siège passager
02355 Volant, cuir	02837 Planche de tableau de bord
02353 Décoration intérieure de la cabine : Argenta	03948 Tiroir simple
02350 Décoration intérieure de la cabine : Natura	03954 Réfrigérateur
07733 Siège conducteur : Luxury Air	02838 Matelas en mousse pour couchette inférieure
07736 Siège conducteur : Super Air	02854 Matelas Xtra Comfort pour couchette inférieure
07737 Siège conducteur : Xtra Leather Air	01775 Matelas Xtra Comfort, surmatelas couchette inf.
09541 Accoudoir siège conducteur	06970 Climatisation cabine automatique
01740 Accoudoir sur les deux côtés du siège chauffeur	

COMMUNICATION ET GESTION DE CONDUITE

PACCAR Connect; Tachygraphe numérique, Stoneridge 1C version G2V2; Réglage du limiteur de vitesse 85/90 km/h; DAF Infotainment Luxury avec haut-parleurs Luxury; Régulateur vitesse adaptatif avec FCW et AEBS-3; Assistant pour conduire efficiente.

Optional

09681 Préparation pour norme Maut	01915 DAF Infotainment System : Luxury Plus
06211 DAF Infotainment System avec radio FM/DAB/DAB+	06991 Régulateur de vitesse prédictif (PCC)
03470 DAF Infotainment System : Exclusive, préparé	06992 Régulateur de vitesse prédictif Lite

SÛRETÉ ET SÉCURITÉ

Alerte de franchissement de ligne; Contrôle de stabilité du véhicule (VSC); Antidémarrage moteur de base; Pas d'ensembles CE-ADR; DAF Side & Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (chauffeur) et 2 prétens. ceint. sécurité

SUSPENSION ET ESSIEUX

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

Optional

06257 Charge sur essieu avant 9,00 t	04647 Suspension avant pneumatique
06095 Charge sur essieu avant 10,00 t	08191 Contrôle de la charge sur essieux

ROUES ET PNEUMATIQUES

Essieu(x) arrière moteurs : 315/70R22.5; 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 Marques et types de pneus
--

CHAÎNE CINÉMATIQUE

Type de moteur électrique EX-D1; 220 kW; Charge CC 150 kW; Véhicule électrique à batterie; Rapport pont AR 2.38.

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	01514 Urge-to-move
01692 350 kW	02843 Blocage de différentiel mécanique

EQUIPEMENTS DE FREINAGE

Freins à disque ventilé à l'avant et à l'arrière. Système pneumatique double circuit à commande électronique (EBS). Compresseur d'air refroidi par eau à entraînement électrique avec sécheur à air chauffant automatique..

Optional

04901 Cylindres de frein à ressort sur essieu avant

CHÂSSIS

Empattement 4,20 m / porte-à-faux arrière 2,40 m; Hauteur longerons 260 mm; Agencement standard des composants châssis; 3 batteries HT; Batterie HT gauche, position 2; Batterie HT côté droit, position 2; Barre anti-encastrement AV; Dispositif anti-projections.

Optional

02601 Hauteur longerons 310 mm	01626 Aucune batterie HT gauche
01699 4 batteries HT	02296 Batterie HT côté droit, position 3
01701 5 batteries HT	01779 Batterie HT côté droit, position 1
01634 Batterie HT gauche, position 1	01791 Batteries HT côté droit, positions 1 et 2
02254 Batterie HT gauche, position 3	01799 Batteries HT côté droit, positions 2 et 3
01759 Batteries HT côté gauche, positions 1 et 2	01658 Aucune batterie HT droite
01762 Batteries HT côté gauche, positions 2 et 3	16157 Réservoirs de carburant, matériaux et hauteurs

EQUIPEMENTS D'ATTELAGE

Traverse de fermeture châssis Valeur D=0 kN.

Optional

07033 Accouplement de remorque D=13,7	08027 Accouplement de remorque Rockinger D=20,0
07034 Accouplement de remorque D=20,0	04659 Câble remorque EBS
08026 Accouplement de remorque Rockinger D=13,0	

SUPERSTRUCTURES ET PRÉPARATIONS CARROSSERIE

Connecteur(s) châssis pour équip. auxiliaires.

Optional

09421 Câblage de réserve supplémentaire	09201 Préparation de châssis pour BDF
02950 Connecteur d'application plate-forme hydraulique	08121 Application hayon élévateur
09240 Connecteur équip.aux., ramassage ordures ménagères	

PRISE DE FORCE

Optional

01809 Prise de PDF électronique 650 V CC < 25 kW	04320 Prise de PDF électronique 650 V CC < 90 kW
---	---

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE 24 V

Batteries 2x 175 Ah..

Optional

07671 2 batteries 210 Ah AGM de type C	06440 Batteries 2 x 230 Ah de type C
---	---

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

Optional

02260 Isolation de cabine supplémentaire	06614 Protection anti-projection de poussière
---	--

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

Trousse à outils minimum.

Optional

07569 Cric de levage

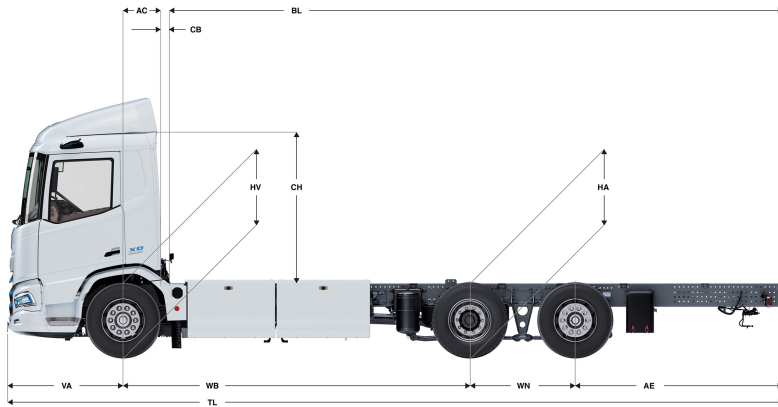
GROUPES D'OPTIONS (PACKS)

Optional

17448 Safety Pack NGD	17595 Executive Pack XD/XF
------------------------------	-----------------------------------

XD 220

FAN 6X2 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	BL ⁷⁾	BL	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
DAY CAB	3,80	2,05	6285	3552	9837	1715	16448	16163	0,50	0,07	2,06	6,70	7,70	8,78	0,97	0,94	13,50	14,88
	3,90	2,50	5730	4409	10139	2270	15591	15861	0,50	0,07	2,01	5,61	6,52	7,93	1,02	0,97	13,75	15,14
	4,00	2,40	6325	3646	9971	1675	16354	16029	0,50	0,07	2,01	7,08	8,13	9,33	1,02	0,99	14,01	15,41
	4,20	2,40	5920	4087	10007	2080	15913	15993	0,50	0,07	2,06	7,21	8,32	9,53	0,97	0,94	14,53	15,94
	4,40	2,55	5989	4142	10131	2011	15858	15869	0,50	0,07	2,06	7,59	8,75	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	6047	4093	10140	1953	15907	15860	0,50	0,07	2,06	7,97	9,19	10,08	0,97	0,94	15,57	16,99
	4,80	2,70	6094	4104	10198	1906	15896	15802	0,50	0,07	2,06	8,36	9,62	10,43	0,97	0,94	16,09	17,52
	5,05	2,90	6134	4077	10212	1866	15923	15788	0,50	0,07	2,06	8,82	10,14	10,88	0,97	0,94	16,74	18,18
5,30	3,15	6164	4062	10226	1836	15938	15774	0,50	0,07	2,06	9,29	10,66	11,38	0,97	0,94	17,39	18,84	
5,60	3,15	6998	4314	11312	1002	15686	14688	0,50	0,07	2,01	10,40	11,93	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63	
6,10	2,90	7139	4247	11387	861	15753	14613	0,50	0,07	2,01	11,43	13,13	11,93	1,02	1,00	19,49	20,96	
SLEEPER CAB	4,20	2,40	6026	4090	10116	1974	15910	15884	0,83	0,07	2,06	6,60	7,72	9,53	0,97	0,94	14,53	15,94
	4,40	2,55	6096	4145	10240	1904	15855	15760	0,83	0,07	2,06	6,98	8,16	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	6153	4096	10249	1847	15904	15751	0,83	0,07	2,06	7,38	8,59	10,08	0,97	0,94	15,57	16,99
	4,80	2,70	6201	4106	10307	1799	15894	15693	0,83	0,07	2,06	7,75	9,03	10,43	0,97	0,94	16,09	17,52
	5,05	2,90	6241	4080	10320	1759	15920	15680	0,83	0,07	2,06	8,24	9,56	10,88	0,97	0,94	16,74	18,18
	5,30	3,15	6271	4065	10335	1729	15935	15665	0,83	0,07	2,06	8,71	10,09	11,38	0,97	0,94	17,39	18,84
	5,60	3,15	7102	4316	11418	898	15684	14582	0,83	0,07	2,01	9,80	11,37	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63
	6,10	2,90	7243	4249	11492	757	15751	14508	0,83	0,07	2,01	10,86	12,57	11,93	1,02	1,00	19,49	20,96
SLEEPER HIGH CAB	4,20	2,40	6057	4089	10146	1943	15911	15854	0,83	0,07	2,54	6,61	7,73	9,53	0,97	0,94	14,53	15,94
	4,40	2,55	6126	4144	10270	1874	15856	15730	0,83	0,07	2,54	7,01	8,17	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	6184	4095	10279	1816	15905	15721	0,83	0,07	2,54	7,40	8,61	10,08	0,97	0,94	15,57	16,99
	4,80	2,70	6231	4106	10337	1769	15894	15663	0,83	0,07	2,54	7,78	9,05	10,43	0,97	0,94	16,09	17,52
	5,05	2,90	6271	4079	10351	1729	15921	15649	0,83	0,07	2,54	8,26	9,57	10,88	0,97	0,94	16,74	18,18
	5,30	3,15	6301	4064	10365	1699	15936	15635	0,83	0,07	2,54	8,73	10,11	11,38	0,97	0,94	17,39	18,84
	5,60	3,15	7133	4315	11448	867	15685	14552	0,83	0,07	2,49	9,83	11,39	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63
	6,10	2,90	7274	4248	11522	726	15752	14478	0,83	0,07	2,49	10,90	12,59	11,93	1,02	1,00	19,49	20,96

OTHER DIMENSIONS VA: 1,53 WN: 1,40 HV¹²⁾: 0,94 HV¹³⁾: 0,90 RB: 0,79 SB: 1,82 TB¹⁴⁾: 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.