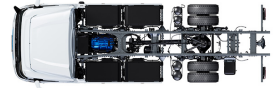


# Specification sheet

## XD 220

FA 4X2 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)

### GVM<sup>1)</sup>

19000 kg

Max. front 8000 kg

Max. rear 12000 kg

### GCM<sup>2)</sup>

21500 kg

## EXTÉRIEUR DE LA CABINE

Day Cab de luxe offrant un aérodynamisme inégalé pour une conduite économe en carburant et de faibles émissions de CO<sub>2</sub>. 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

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

## EQUIPEMENTS AÉRODYNAMIQUES

### Optional

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

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

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

<b>08631</b> Airbag (chauffeur) et 2 prétens. ceint. sécurité
---

## SUSPENSION ET ESSIEUX

Avant : 8,00 t, parabolique, 163 N; Pont AR: 13,00 t; Arrière : suspension pneumatique, SR1344; Sans dispositif de relevage d'essieu.

### Optional

<b>06257</b> Charge sur essieu avant 9,00 t	<b>04647</b> Suspension avant pneumatique
<b>06095</b> Charge sur essieu avant 10,00 t	<b>08191</b> 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.

### Optional

<b>16152</b> Marques et types de pneus
--

## CHAÎNE CINÉMATIQUE

Type de moteur électrique EX-D1; 220 kW; Charge CC 150 kW; Véhicule électrique à batterie; Rapport d'essieu arrière 2,05.

### Optional

<b>01656</b> Moteur électrique de type EX-D2	<b>01749</b> En charge : 150 kW CC + 22 kW CA
<b>01664</b> 170 kW	<b>01756</b> Charge CC 325 kW
<b>01686</b> 270 kW	<b>03677</b> En charge : 325 kW CC + 22 kW CA
<b>01691</b> 310 kW	<b>01514</b> Urge-to-move
<b>01692</b> 350 kW	<b>02843</b> 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

<b>04901</b> Cylindres de frein à ressort sur essieu avant
--

## CHÂSSIS

Empattement 4,30 m / porte-à-faux arrière 1,80 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

<b>02601</b> Hauteur longerons 310 mm	<b>01762</b> Batteries HT côté gauche, positions 2 et 3
<b>01696</b> 2 batteries HT	<b>01779</b> Batterie HT côté droit, position 1
<b>01699</b> 4 batteries HT	<b>01791</b> Batteries HT côté droit, positions 1 et 2
<b>01701</b> 5 batteries HT	<b>01799</b> Batteries HT côté droit, positions 2 et 3
<b>01634</b> Batterie HT gauche, position 1	<b>01658</b> Aucune batterie HT droite
<b>01759</b> Batteries HT côté gauche, positions 1 et 2	<b>16157</b> Réservoirs de carburant, matériaux et hauteurs

## EQUIPEMENTS D'ATTELAGE

Traverse de fermeture châssis Valeur D=0 kN.

### Optional

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

## SUPERSTRUCTURES ET PRÉPARATIONS CARROSSERIE

Connecteur(s) châssis pour équip. auxiliaires.

### Optional

<b>09421</b> Câblage de réserve supplémentaire	<b>08121</b> Application hayon élévateur
<b>09240</b> Connecteur équip.aux., ramassage ordures ménagères	

## PRISE DE FORCE

### Optional

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

## ALIMENTATION ÉLECTRIQUE 24 V

Batteries 2x 175 Ah..

### Optional

<b>07671</b> 2 batteries 210 Ah AGM de type C	<b>06440</b> Batteries 2 x 230 Ah
---	-----------------------------------

## PTC ET PTR

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

### Optional

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

## CONDITIONS D'UTILISATION

### Optional

<b>02260</b> Isolation de cabine supplémentaire	<b>06614</b> 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

<b>07569</b> Cric de levage
-----------------------------

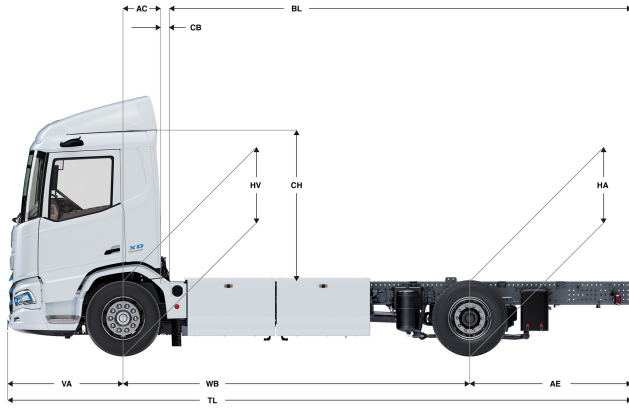
## GROUPES D'OPTIONS (PACKS)

### Optional

<b>17448</b> Safety Pack NGD	<b>17595</b> Executive Pack XD/XF
------------------------------	-----------------------------------

# XD 220

## FA 4X2 Porteur, Electric



	Wheelbase - AE		Unladen weight <sup>1)</sup>			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE <sup>5)</sup>	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB <sup>6)</sup>	CH <sup>7)</sup>	BL <sup>8)</sup>	BL	TL	HA <sup>9)</sup>	HA <sup>10)</sup>	TK <sup>11)</sup>	TW <sup>12)</sup>
DAY CAB	3,90	1,30	5612	3065	8678	2388	8935	10322	0,50	0,07	2,06	5,09	5,41	6,73	0,97	0,94	13,76	15,14
	4,30	1,80	5747	3042	8789	2253	8958	10211	0,50	0,07	2,06	5,81	6,17	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5828	3036	8864	2172	8964	10136	0,50	0,07	2,06	6,18	6,56	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5880	3003	8883	2120	8997	10117	0,50	0,07	2,06	6,54	6,94	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	5929	3006	8934	2071	8994	10066	0,50	0,07	2,06	6,91	7,32	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	5961	3019	8981	2039	8981	10019	0,50	0,07	2,06	7,26	7,70	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	6038	2962	9000	1962	9038	10000	0,50	0,07	2,06	7,83	8,28	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
5,70	2,65	6129	2959	9088	1871	9041	9912	0,50	0,07	2,06	8,40	8,88	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90	
6,10	2,80	6207	2939	9146	1793	9061	9854	0,50	0,07	2,06	9,14	9,66	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96	
SLEEPER CAB	WB	AE <sup>5)</sup>	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB <sup>6)</sup>	CH <sup>7)</sup>	BL <sup>8)</sup>	BL	TL	HA <sup>9)</sup>	HA <sup>10)</sup>	TK <sup>11)</sup>	TW <sup>12)</sup>
	3,90	1,30	5718	3069	8786	2282	8931	10214	0,83	0,07	2,06	4,49	4,81	6,73	0,97	0,94	13,75	15,14
	4,30	1,80	5852	3046	8898	2148	8954	10102	0,83	0,07	2,06	5,22	5,57	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5934	3039	8973	2066	8961	10027	0,83	0,07	2,06	5,59	5,97	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5986	3006	8992	2014	8994	10008	0,83	0,07	2,06	5,96	6,36	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	6035	3009	9043	1965	8991	9957	0,83	0,07	2,06	6,33	6,74	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	6068	3022	9089	1932	8978	9911	0,83	0,07	2,06	6,68	7,11	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
5,40	2,65	6144	2965	9109	1856	9035	9891	0,83	0,07	2,06	7,24	7,70	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11	
5,70	2,65	6236	2961	9197	1764	9039	9803	0,83	0,07	2,06	7,83	8,32	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90	
6,10	2,80	6314	2941	9254	1686	9059	9746	0,83	0,07	2,06	8,58	9,10	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96	
SLEEPER HIGH CAB	WB	AE <sup>5)</sup>	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB <sup>6)</sup>	CH <sup>7)</sup>	BL <sup>8)</sup>	BL	TL	HA <sup>9)</sup>	HA <sup>10)</sup>	TK <sup>11)</sup>	TW <sup>12)</sup>
	3,90	1,30	5749	3068	8816	2251	8932	10184	0,83	0,07	2,54	4,50	4,83	6,73	0,97	0,94	13,75	15,14
	4,30	1,80	5883	3045	8928	2117	8955	10072	0,83	0,07	2,54	5,24	5,59	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5965	3039	9003	2035	8961	9997	0,83	0,07	2,54	5,61	5,99	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	6016	3005	9022	1984	8995	9978	0,83	0,07	2,54	5,98	6,38	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	6065	3008	9073	1935	8992	9927	0,83	0,07	2,54	6,34	6,76	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	6098	3021	9119	1902	8979	9881	0,83	0,07	2,54	6,71	7,14	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
5,40	2,65	6175	2964	9139	1825	9036	9861	0,83	0,07	2,54	7,27	7,73	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11	
5,70	2,65	6266	2961	9227	1734	9039	9773	0,83	0,07	2,54	7,86	8,35	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90	
6,10	2,80	6344	2940	9285	1656	9060	9716	0,83	0,07	2,54	8,60	9,13	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96	

OTHER DIMENSIONS VA: 1,53 HV<sup>13)</sup>: 0,95 HV<sup>14)</sup>: 0,88 RB: 0,79 SB: 1,82 TB<sup>15)</sup>: 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.