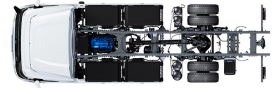


# Specification sheet

## XD 220

FA 4X2 Cabinato, 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>

18000 kg
Max. front 8000 kg
Max. rear 12000 kg

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

21500 kg

## ESTERNO DELLA CABINA

Day Cab lussuosa con aerodinamica senza pari per garantire una guida efficiente dal punto di vista del carburante e basse emissioni di CO2. Il parabrezza ampio e profondo curvato sui lati, insieme ai grandi finestrini laterali, offre al conducente una vista diretta ottimale per una maggiore sicurezza. Lunghezza cabina: 2030 mm; larghezza cabina: 2500 mm.; Sospensioni meccaniche cabina; Fari LED; DAF Corner View.

### Optional

<b>07018</b> Sleeper Cab	<b>01836</b> Skylight LED
<b>06244</b> Sleeper High Cab	<b>00949</b> Skylight LED; aux. Luci LED tetto cabina, predispos.
<b>02889</b> Versione parte anter. telaio: senza piastra inf.	<b>01925</b> Due luci di lavoro LED per parete post. cabina
<b>02952</b> Versione parte anter. telaio: piastra inf. Aero	<b>01891</b> Luci lampeggianti davanti alla cabina, predispos.
<b>07586</b> Versione parte anter. telaio: robusta	<b>06629</b> Due fari di emergenza
<b>01226</b> Sospensioni pneumatiche cabina	<b>03232</b> Parabrezza con foglio di controllo solare
<b>03358</b> Parasole esterno	<b>03317</b> Lunotto posteriore: vetro doppio
<b>03922</b> Fendinebbia	<b>07343</b> Finestrino del marciapiede sulla porta passeggero
<b>00936</b> Luci ausiliarie LED sul tetto cabina, predisposiz.	<b>01362</b> Sistema di visione digitale DAF

## AERODINAMICA

### Optional

<b>00008</b> Defl. tetto regol. corto per Sleeper High Cab	<b>00097</b> Deflettore tetto regolabile per Sleeper Cab
<b>02662</b> Defl. tetto regol. lungo medio XD Sleeper High Cab	<b>00020</b> Deflett. tetto regol. lungo basso Sleeper High Cab
<b>00082</b> Deflettore tetto regolabile per Day Cab	

## COLORI

Colore cabina E1980 Crystal White; Colore telaio grigio.; Colore del paraurti: Crystal White.

## ABITACOLO CABINA

Colore finiture interne della cabina: Luxury; Finiture cruscotto: Vision; Decorazione interna della cabina: Hexagon; Sedile conducente: Comfort Air; Sedile sec. cond.: cinema con copertura in tessuto; Tavolino cruscotto non fornito; Vano portaoggetti centrale; Controllo autom. temperatura e impianto climatizz.; Riscaldatore ausiliario cabina (acqua).

### Optional

<b>02354</b> Volante con dettagli argentati	<b>02117</b> Terzo sedile
<b>02355</b> Volante, pelle	<b>02837</b> Tavolino cruscotto
<b>02353</b> Decorazione interna della cabina: Argenta	<b>03948</b> Cassetto singolo
<b>02350</b> Decorazione interna della cabina: Natura	<b>03954</b> Frigorifero
<b>07733</b> Sedile conducente: Luxury Air	<b>02838</b> Materasso in gommapiuma per cuccetta inferiore
<b>07736</b> Sedile conducente: Super Air	<b>02854</b> Materasso Xtra Comfort per cuccetta inferiore
<b>07737</b> Sedile del conducente: Xtra Leather Air	<b>01775</b> Mater. Xtra Comfort e coprimat. per cuccetta inf.
<b>09541</b> Sedile del conducente con bracciolo	<b>06970</b> Controllo climatizzazione cabina automatico
<b>01740</b> Bracciolo su entrambi i lati sedile conducente	

## COMUNICAZIONE E GESTIONE DI GUIDA

PACCAR Connect; Tachigrafo digitale, Stoneridge 1C versione G2V2; Regolazione limitatore di velocità a 85/90 km/h; DAF Infotainment Luxury con altoparlanti Luxury; Contr. velocità crociera adatt. con FCW e AEBS-3; Driver Performance Assistant.

### Optional

<b>09681</b> Preparazione per Maut	<b>01915</b> DAF Infotainment System: Luxury Plus
<b>06211</b> Sistema info. e intratt. DAF con radio FM/DAB/DAB+	<b>06991</b> Regolatore di velocità predittivo
<b>03470</b> DAF Infotainment System: Exclusive, predisposiz.	<b>06992</b> Predictive Cruise Control lite

## SICUREZZA E PROTEZIONE

Sistema avvertimento abbandono corsia; Controllo della stabilità del veicolo (VSC); Sistema immobiliser motore di base; No pacchetti EC-ADR; DAF Side & Turn Assist.

### Optional

<b>08631</b> Airbag (conducente) e 2 tendicintura di sicurezza
--

## SOSPENSIONI E ASSALI

Ant.: 8,00 t, paraboliche, 163N; Carico ponte posteriore 13,00 t; Post.: sospensioni pneumatiche, SR1344; Senza dispositivo di sollevamento.

### Optional

<b>06257</b> Carico assale anteriore 9,00 t	<b>04647</b> Molle anteriori pneumatiche
<b>06095</b> Carico assale anteriore 10,00 t	<b>08191</b> Monitoraggio carico assale

## RUOTE E PNEUMATICI

Assali motore posteriori: 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> Marchi e tipi di pneumatici
--

## CATENA CINEMATICA

Motore elettrico tipo EX-D1; 220 kW; Carica CC da 150 kW; Veicolo elettrico a batteria; Rapporto assale posteriore 2,05.

### Optional

<b>01656</b> Motore elettrico tipo EX-D2	<b>01749</b> Ricarica: CC 150 kW + CA 22 kW
<b>01664</b> 170 kW	<b>01756</b> Carica CC da 325 kW
<b>01686</b> 270 kW	<b>03677</b> Ricarica: CC 325 kW + CA 22 kW
<b>01691</b> 310 kW	<b>01514</b> Urge-to-move
<b>01692</b> 350 kW	<b>02843</b> Bloccaggio del differenziale meccanico

## IMPIANTO FRENANTE

Freni a disco ventilati anteriori e posteriori. Impianto pneumatico a doppio circuito con comando elettronico (EBS). Compressore pneumatico raffreddato ad acqua ad azionamento elettrico con deumidificatore ad aria calda automatico..

### Optional

<b>04901</b> Cilindri freno a molla sul primo assale anteriore
--

## TELAIO

Passo 4,30 m/sbalzo posteriore 1,80 m; Altezza longherone 260 mm; Posizione standard dei componenti; 3 gruppi batterie HV; Gruppo batterie HV lato sinistro, posizione 2; Gruppo batterie HV lato destro, posizione 2; Barra parantincastro anteriore (FUP); Paraspruzzi.

### Optional

<b>02601</b>	Altezza longherone 310 mm	<b>01762</b>	Gruppo batterie HV lato sinistro, posizioni 2 e 3
<b>01696</b>	2 gruppi batterie HV	<b>01779</b>	Gruppo batterie HV lato destro, posizione 1
<b>01699</b>	4 gruppi batterie HV	<b>01791</b>	Gruppo batterie HV lato destro, posizioni 1 e 2
<b>01701</b>	5 gruppi batterie HV	<b>01799</b>	Gruppo batterie HV lato destro, posizioni 2 e 3
<b>01634</b>	Gruppo batterie HV lato sinistro, posizione 1	<b>01658</b>	Nessun gruppo batterie HV lato destro
<b>01759</b>	Gruppo batterie HV lato sinistro, posizioni 1 e 2	<b>16157</b>	Serbatoi del carburante, materiali e dimensioni

## EQUIPAGGIAMENTO RIMORCHIO

Traversa Valore D = 0 kN.

### Optional

<b>04659</b>	Cavo EBS rimorchio
--------------	--------------------

## CARROZZERIE E PREDISPOSIZIONI PER CARROZZERIA

Connettore applicazione telaio.

### Optional

<b>09421</b>	Cablaggio di riserva aggiuntivo	<b>08121</b>	Applicazione sponda montacarichi
<b>09240</b>	Connettore applicaz. per veicolo raccolta rifiuti		

## PRESA DI FORZA (PTO)

### Optional

<b>01809</b>	Presa E-PTO 650 V CC < 25 kW	<b>04320</b>	Presa E-PTO 650 V CC < 90 kW
--------------	------------------------------	--------------	------------------------------

## ALIMENTAZIONE A 24 V

Batterie 2x 175 Ah..

### Optional

<b>07671</b>	Batterie 2x210 Ah AGM tipo C	<b>06440</b>	Batterie 2x230 Ah
--------------	------------------------------	--------------	-------------------

## GVM E GCM

MTT tecnica relativa a peso telaio max 20500 kg; MTC max 21500 kg relativa a trasmissione.

### Optional

<b>01933</b>	MTC max. 42000 kg relativa a trasmissione	<b>02200</b>	MTC max 46000 kg cl. 2 relativa a trasmissione
<b>01937</b>	MTC max. 46000 kg relativa a trasmissione	<b>03675</b>	MTC max 50000 kg cl. 3 relativa a trasmissione

## CONDIZIONI DI UTILIZZO

### Optional

<b>02260</b>	Isolamento extra della cabina	<b>06614</b>	Scudo contro il sollevamento della polvere
--------------	-------------------------------	--------------	--

## ASSISTENZA E MANUTENZIONE

La garanzia standard copre tutto il veicolo per 1 anno come fornito dall'OEM (tranne parti soggette a usura effettiva), la trasmissione per il 2° anno e recupero da guasti per il 1° anno.; Assistenza ITS.

## CONSEGNA VEICOLO

Serie di attrezzi minima.

### Optional

<b>07569</b>	Cric di sollevamento
--------------	----------------------

## PACCHETTI DI OPTIONAL

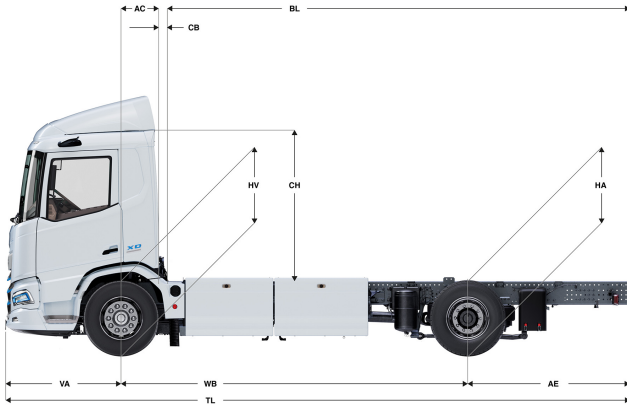
### Optional

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

Go to [DAF.com](https://www.daf.com) to configure your own perfect DAF.

# XD 220

## FA 4X2 Cabinato, 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	9322	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	9211	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	9136	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	9117	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	9066	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	9019	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	9000	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	8912	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	8854	0,50	0,07	2,06	9,14	9,66	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96
SLEEPER CAB	3,90	1,30	5718	3069	8786	2282	8931	9214	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	9102	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	9027	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	9008	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	8957	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	8911	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	8891	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	8803	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	8746	0,83	0,07	2,06	8,58	9,10	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96
SLEEPER HIGH CAB	3,90	1,30	5749	3068	8816	2251	8932	9184	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	9072	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	8997	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	8978	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	8927	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	8881	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	8861	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	8773	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	8716	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) MTT in conformità con i documenti di omologazione.
- 2) MTC in conformità con i documenti di omologazione
- 3) Carico assale con pneumatici di dimensioni standard.
- 5) Altre dimensioni AE sono disponibili per la maggior parte dei WB. Modifica lo sbalzo posteriore rispetto alla lunghezza della carrozzeria calcolata.
- 7) L'altezza della cabina è misurata dalla traversa del telaio alla botola chiusa del tetto della cabina.

- 8) La lunghezza della carrozzeria presentata si basa su un carico distribuito in modo uniforme ed un veicolo caricato fino alla massima capacità di carico dell'assale (valore minimo e massimo consentiti).
- 9) Altezza da scarico presso il centro dell'assale condotto.
- 10) Altezza da carico sull'assale motore.
- 11) TK = diametro di sterzata tra i marciapiedi.
- 12) TW = diametro di sterzata tra le pareti.
- 13) Altezza da scarico presso centro assale/i ant.
- 14) Altezza da carico presso centro assale/i ant.
- 15) TB è la larghezza totale nella parte posteriore (al centro dell'assale anteriore 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.