

Specification sheet

XD 220

FAN 6X2 Rígido, 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 19000 kg

GCM²⁾

29000 kg

EXTERIOR DE LA CABINA

Day Cab de lujo, con una aerodinámica inigualable para una conducción eficiente en consumo y bajas emisiones de CO2. El enorme y profunda parabrisas, curvado en los laterales, combinado con unas grandes ventanillas laterales, ofrece una visión directa insuperable para el conductor que mejora la seguridad en ruta. Longitud de cabina: 2030 mm; anchura de la cabina: 2500 mm.; Suspensión mecánica de cabina; Faros LED; DAF Corner View.

Optional

07018 Sleeper Cab	01836 Skylights LED
06244 Sleeper High Cab	00949 Skylights LED y prep. para luces LED techo cabina
02889 Ejec. del frontal del chasis: sin placa inferior	01925 Dos luces de trabajo LED en trasera de la cabina
02952 Ejec. del frontal del chasis: placa inf. aero	01891 Luces destello parte del. de cabina, preparadas
07586 Ejec. del frontal del chasis: resistente	06629 Dos lámparas rotativas
01226 Suspensión neumática de cabina	03232 Parabrisas delantero con lámina de control solar
03358 Visera solar exterior	03317 Ventana trasera: cristal doble
03922 Luces antiniebla delanteras	07343 Retrovisor proximidad puerta del acompañante
00936 Preparación luces LED aux. en techo de cabina	01362 DAF Digital Vision System

AERODINÁMICA

Optional

00008 Deflector sobrecabina aju. corto Sleeper High Cab	00082 Deflector sobrecabina ajustable para Day Cab
00124 Def. sobrec. aj. lgo centr >4m(!) Sleeper High Cab	00097 Deflector sobrecabina ajustable para Sleeper Cab
01538 Def. sobrec. aj. lgo alto >4m(!) Sleeper High	00020 Def. sobrec. ajust. largo bajo Sleeper High Cab
02662 Def. sobrec. ajus. largo medio Sleeper High Cab XD	

COLORES

Color de cabina E1980 Crystal White; Color de chasis gris.; Color del parachoques: Crystal White.

INTERIOR DE LA CABINA

Color de tapicería interior de cabina: Luxury; Acabado del salpicadero: Vision; Decoración interior de cabina: Hexagon; Asiento del conductor: Comfort Air; Asiento acompañante: cine con tapizado tejido; Sin tablero del salpicadero; Compartimento de almacenamiento central; Control de temperatura auto. y aire acondicionado; Calefacción auxiliar de cabina (agua).

Optional

02354 Volante con detalles plateados	02117 Tercer asiento
02355 Volante, piel	02837 Tablero del salpicadero
02353 Decoración interior de cabina: Argenta	03948 Cajón individual
02350 Decoración interior de cabina: Natura	03954 Frigorífico
07733 Asiento del conductor: Luxury Air	02838 Colchón de espuma para litera inferior
07736 Asiento del conductor: Super Air	02854 Colchón Xtra Comfort para litera inferior
07737 Asiento del conductor: Xtra Leather Air	01775 Colchón Xtra Comfort con cubrecolchón litera inf.
09541 Asiento conductor con reposabrazos	06970 Control de climatización automático de la cabina
01740 Reposabrazos, ambos lados, asiento conductor	

COMUNICACIÓN Y GESTIÓN DE CONDUCTORES

PACCAR Connect; Tacógrafo digital, Stoneridge 1C versión G2V2; Ajuste del limitador de velocidad 85/90 km/h; DAF Infotainment Luxury con altavoces Luxury; Control de crucero adaptable con FCW y AEBS-3; Asistente de rendimiento del conductor.

Optional

09681 Preparación para Maut	01915 DAF Infotainment System: Luxury Plus
06211 Sist. inf. + entreten. DAF con radio FM/DAB/DAB+	06991 Control de crucero predictivo
03470 DAF Infotainment System: Exclusivo, preparación	06992 Control de crucero predictivo Lite

SEGURIDAD

Sistema de advertencia de desvío de carril; Control de estabilidad del vehículo (VSC); Sistema básico inmovilizador del motor; Sin paquetes EC-ADR; DAF Side and Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (conductor) y 2 sensores cinturón seguridad

SUSPENSIÓN Y EJES

Delantero: 8 t, parabólica, 163N; Carga eje trasero 13,00 t; Trasera: 20,00 t, suspensión neumática, SR1344; Carga del eje arrastrado 8,0 t; Dispositivo elevador.

Optional

06257 Carga eje delantero 9,00 t	04647 Resortes delanteros de tipo neumático
06095 Carga eje delantero 10,00 t	08191 Control de carga en el eje

RUEDAS Y NEUMÁTICOS

Eje(s) trasero accionado: 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 Tipos y marcas de neumáticos

CADENA CINEMÁTICA

Tipo de motor eléctrico EX-D1; 220 kW; Carga de CC de 150 kW.; Vehículo eléctrico con batería; Relación del eje trasero 2,38.

Optional

01656 Tipo de motor eléctrico EX-D2	01749 Carga: CC de 150 kW + CA de 22 kW
01664 170 kW	01756 Carga de CC de 325 kW
01686 270 kW	03677 Carga: CC de 325 kW + CA de 22 kW
01691 310 kW	01514 Urge-to-move
01692 350 kW	02843 Bloqueo diferencial mecánico

SISTEMA DE FRENOS

Frenos de disco ventilados delanteros y traseros. Sistema neumático de circuito doble con control electrónico (EBS). Compresor eléctrico de aire refrigerado por agua con secador automático calentado por aire..

Optional

04901 Cilindros de freno resorte en primer eje delantero

CHASIS

Dist. entre ejes 3,80 m/voladizo trasero 2,05 m; Travesaño lateral, altura 260 mm; Ubicación componentes estándar; Conjunto de 3 baterías de alta tensión; Batería alta tensión en lado izquierdo, posición 1; Batería alta tensión lado derecho, posición 1; Protección antiempotramiento delantera (FUP); Antiproyección.

Optional

02601 Larguero chasis, altura 310 mm	01626 Sin batería de alta tensión en lado izquierdo
01699 Conjunto de 4 baterías de alta tensión	02296 Batería alta tensión lado derecho, posición 3
01701 Conjunto de 5 baterías de alta tensión	01785 Batería alta tensión lado derecho, posición 2
01635 Batería alta tensión en lado izquierdo, posición 2	01791 Baterías alta tensión lado derecho, pos. 1 y 2
02254 Batería alta tensión en lado izquierdo, posición 3	01799 Baterías alta tensión lado derecho, pos. 2 y 3
01759 Baterías alta tensión izquierda, posiciones 1 y 2	01658 Sin batería de alta tensión en el lado derecho
01762 Baterías alta tensión izquierda, posiciones 2 y 3	16157 Depósitos de combustible, materiales y alturas

EQUIPO DE REMOLQUE

Valor D del travesaño de cierre = 0 kN.

Optional

07033 Acoplamiento de remolque Ringfeder D = 13,7	08027 Acoplamiento de remolque Rockinger D = 20,0
07034 Acoplamiento de remolque Ringfeder D = 20,0	04659 Cable EBS de remolque
08026 Acoplamiento de remolque Rockinger D = 13,0	

CAJAS Y PREPARACIÓN PARA MONTAJE

Conector aplicaciones chasis.

Optional

09421 Cableado de repuesto adicional	09201 Preparación del chasis para BDF
02950 Conector de aplicación para plataforma hidráulica	08121 Aplicación de elevador trasero
09240 Conector de aplicación para recogida de basura	

TOMA DE FUERZA (TDF)

Optional

01809 Toma de TDF electrónica de 650 V de CC < 25 kW	04320 Toma de TDF electrónica de 650 V de CC < 90 kW
---	---

SUMINISTRO DE ALIMENTACIÓN DE 24 V

Baterías 2 x 175 Ah..

Optional

07671 Dos baterías de 210 Ah, tipo C AGM	06440 Baterías 2 x 230Ah
---	---------------------------------

MMA Y MMC

MMA técnica máx. conforme a peso chasis 27000 kg; MMC máx. relacionada con cadena cinem.: 29 000 kg.

Optional

01933 MMC máx. relacionada con l. cinemática: 42000 kg	02200 MMC máx. relac. cadena cinem.: 46 000 kg, clase 2
01937 MMC máx. relacionada con l. cinemática: 46000 kg	03675 MMC máx. relac. con l. cinem.: 50.000 kg, clase 3

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Optional

02260 Aislamiento adicional de la cabina	06614 Pantalla antipolvo
---	---------------------------------

SERVICIO Y MANTENIMIENTO

Garantía estándar ofrece 1 año de todo el vehículo del OEM (sin piezas de gran desgaste), 2.º año de la cadena cinemática y 1 año de averías.; Servicio ITS.

ENTREGA DE VEHÍCULO

Kit de herramientas mínimo.

Optional

07569 Gato de elevación

PAQUETES OPCIONALES

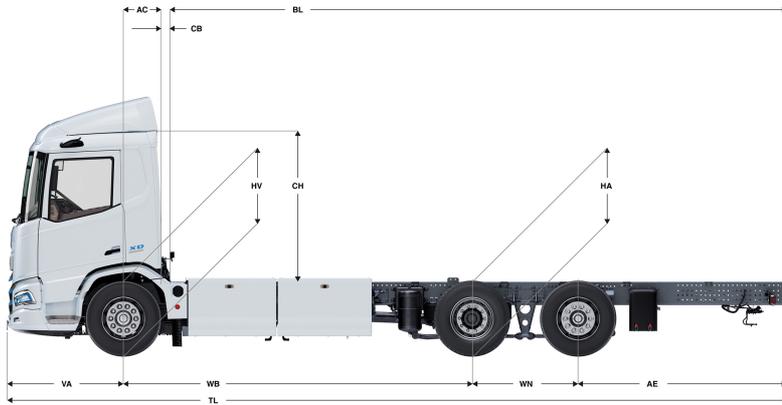
Optional

17448 Paquete de seguridad NGD	17595 Paquete Executive XD/XF
---------------------------------------	--------------------------------------

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

XD 220

FAN 6X2 Rígido, 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	15448	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	6562	4412	10974	1438	14588	15026	0,50	0,07	2,01	5,96	6,93	7,93	1,02	0,97	13,75	15,14
	4,00	2,40	6325	3646	9971	1675	15354	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	6329	3566	9895	1671	15434	16105	0,50	0,07	2,06	7,44	8,54	9,53	0,97	0,94	14,53	15,94
	4,40	2,55	6364	3600	9963	1636	15400	16037	0,50	0,07	2,06	7,82	8,97	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	6404	3589	9993	1596	15411	16007	0,50	0,07	2,06	8,21	9,41	10,08	0,97	0,95	15,57	16,99
	4,80	2,70	6429	3600	10030	1571	15400	15970	0,50	0,07	2,06	8,59	9,82	10,43	0,97	0,95	16,09	17,52
	5,05	2,90	6455	3617	10073	1545	15383	15927	0,50	0,07	2,06	9,05	10,35	10,88	0,97	0,95	16,74	18,18
5,30	3,15	6465	3622	10087	1535	15378	15913	0,50	0,07	2,06	9,51	10,89	11,38	0,97	0,95	17,39	18,84	
5,60	3,15	6557	3722	10279	1443	15278	15721	0,50	0,07	2,01	10,11	11,57	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63	
6,10	2,90	6653	3700	10353	1347	15300	15647	0,50	0,07	2,01	11,10	12,67	11,93	1,02	1,00	19,49	20,96	
SLEEPER CAB	3,80	2,05	6285	3552	9837	1715	15448	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	6562	4412	10974	1438	14588	15026	0,50	0,07	2,01	5,96	6,93	7,93	1,02	0,97	13,75	15,14
	4,00	2,40	6325	3646	9971	1675	15354	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	6435	3569	10004	1565	15431	15996	0,83	0,07	2,06	6,84	7,95	9,53	0,97	0,94	14,53	15,93
	4,40	2,55	6470	3602	10072	1530	15398	15928	0,83	0,07	2,06	7,22	8,37	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	6510	3591	10102	1490	15409	15898	0,83	0,07	2,06	7,61	8,81	10,08	0,97	0,94	15,57	16,99
	4,80	2,70	6535	3603	10139	1465	15397	15861	0,83	0,07	2,06	7,98	9,24	10,43	0,97	0,94	16,09	17,52
	5,05	2,90	6562	3620	10182	1438	15380	15818	0,83	0,07	2,06	8,46	9,78	10,88	0,97	0,94	16,74	18,18
5,30	3,15	6572	3624	10196	1428	15376	15804	0,83	0,07	2,06	8,92	10,30	11,38	0,97	0,94	17,39	18,84	
5,60	3,15	6660	3724	10385	1340	15276	15615	0,83	0,07	2,01	9,52	10,98	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63	
6,10	2,90	6757	3702	10459	1243	15298	15541	0,83	0,07	2,01	10,52	12,10	11,93	1,02	1,00	19,49	20,96	
SLEEPER HIGH CAB	3,80	2,05	6285	3552	9837	1715	15448	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	6562	4412	10974	1438	14588	15026	0,50	0,07	2,01	5,96	6,93	7,93	1,02	0,97	13,75	15,14
	4,00	2,40	6325	3646	9971	1675	15354	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	6466	3568	10034	1534	15432	15966	0,83	0,07	2,54	6,85	7,96	9,53	0,97	0,94	14,53	15,93
	4,40	2,55	6500	3602	10102	1500	15398	15898	0,83	0,07	2,54	7,23	8,40	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	6541	3591	10132	1459	15409	15868	0,83	0,07	2,54	7,63	8,82	10,08	0,97	0,94	15,57	16,99
	4,80	2,70	6566	3603	10169	1434	15397	15831	0,83	0,07	2,54	8,01	9,26	10,43	0,97	0,94	16,09	17,52
	5,05	2,90	6592	3619	10212	1408	15381	15788	0,83	0,07	2,54	8,48	9,79	10,88	0,97	0,94	16,74	18,18
5,30	3,15	6602	3624	10226	1398	15376	15774	0,83	0,07	2,54	8,94	10,32	11,38	0,97	0,94	17,39	18,84	
5,60	3,15	6691	3724	10415	1309	15276	15585	0,83	0,07	2,49	9,54	11,00	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63	
6,10	2,90	6788	3701	10489	1212	15299	15511	0,83	0,07	2,49	10,54	12,13	11,93	1,02	1,00	19,49	20,96	

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,53	WN: 1,40	HV ¹²⁾ : 0,94	HV ¹³⁾ : 0,89	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹⁴⁾ : 2,48
------------------	----------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

- 1) MTMA conforme a la documentación de registro.
- 2) MTMC conforme a la documentación de registro.
- 3) Masa máxima para el neumático estándar
- 4) AE correspondiente a la longitud de caja máxima
- 5) CB para la toma de aire y sistema de escape estándar.
- 6) Longitud total exterior (min/máx) de caja fija estándar incluido bisagras, topes, etc...

- 8) Altura en vacío en el centro del eje motriz (eje elevable en posición baja)
- 9) Altura cargado en el centro del eje motriz
- 10) Diámetro de giro entre bordillos
- 11) Diámetro de giro entre paredes
- 12) Altura en vacío en el centro del eje delantero(s)
- 13) Altura cargado en el centro del eje delantero(s)
- 14) TB es la anchura total en la parte posterior (en el centro del eje delantero 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.