

Specification sheet

XD 220

FAG 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)

GVM ¹⁾	GCM ²⁾
26000 kg	29000 kg
Max. front 7500 kg	
Max. rear 19000 kg	

047F0160GAAA - 202545A - 10-07-2025

DAVISA, www.daf.es

EXTERIOR DA CABINA

Day Cab de luxo, com aerodinâmica inigualável para uma condução eficiente em termos de combustível e baixas emissões de CO₂. O ecrã dianteiro é enorme, profundo, curvado nas laterais e combina com as janelas laterais grandes para oferecer uma vista direta inigualável ao condutor e melhorar a segurança na estrada. Comprimento da cabina: 2030 mm; largura da cabina: 2500 mm.; Suspensão mecânica da cabina; Faróis de LED; Sem sistema de visão digital DAF; DAF Corner View; Câmara de vista posterior.

Optional

07018 Sleeper Cab	01925 Duas luzes trabalho LED p/ parede traseira cabina
06244 Sleeper Cab alta	01891 Luzes perigo na dianteira da cabina, prep.
02889 Execução da dianteira do chassis: sem placa inf.	06629 Duas luzes de perigo
02952 Execução da dianteira do chassis: placa inf. aero	07201 Skylights
07586 Execução da dianteira do chassis: resistente	03232 Para-brisas dianteiro c/ película controlo solar
01226 Suspensão pneumática da cabina	03317 Janela traseira: vidro duplo
04355 Buzinas de ar comprimido, com preparação	07343 Visão do lancil na porta do lado do acompanhante
00847 Buzinas pneumáticas, conjunto único	01886 Vidro laminado com película de controlo solar
09006 Buzinas pneumáticas, conjunto duplo	01354 Sem espelhos principais
00330 Faróis LED e luzes de nevoeiro	01362 Sistema de visão digital DAF
00346 Faróis LED e luzes de viragem	01912 Sem DAF Corner View
00354 Faróis LED, luzes de viragem e luzes de nevoeiro	03151 Câmara de visão traseira c/preparação p/2. ^a câmara
02591 Assistência aos faróis de máximos	

AERODINÂMICA

Sem spoiler de tejadilho; Sem spoiler de tejadilho; Sem ailerons laterais.

Optional

02482 Defl ar tej reg comp méd p/ XD Sleeper High Cab	01805 Defletor ar tej. reg. curto para Sleeper High Cab
07332 Defletor de ar do tejadilho regulável p/ Day Cab	04906 Ailerons laterais, dobradiça de um lado
07340 Defl. de ar do tejadilho regulável p/ Sleeper Cab	03074 Ailerons laterais, dobradiças em ambos os lados
01818 Defletor ar tej. reg. comp baixo Sleeper High Cab	16150 Sem defl. de ar do tejadilho, tipos e config.

CORES

Cor da cabina E1980 Crystal White; Degrau inferior da cabina em Cinzento Pedra; Cor cinzenta do chassis.; Cor do para-choques: Crystal White.

Optional

07481 Degrau inferior da cabina em Branco Brilhante	03003 Cor do pára-choques: cinz.
04868 Degrau inferior da cabina, Crystal white	02989 Cor do para-choques: Brilliant White
07480 Degrau inferior da cabina na cor da cabina	02990 Cor do pára-choques: cor cab
16159 Sem cores de cabina e chassis	

INTERIOR DA CABINA

Volante, preto; Cor do acabamento interior da cabina: Luxury; Decoração interior da cabina: Hexagon; Banco do condutor: Comfort Air; Banco acompanhante: cinema c/ cob tecido; Sem mesa do tablier; Controlo autom. de temp. e ar condicionado; Ar condicionado em estacionamento, integrado.

Optional

02354 Volante com detalhes prateados	03848 Banco acompanhante: cinema c/ cobertura pele
02355 Volante, em pele	07746 Banco do acompanhante: Super Air
02353 Decoração interior da cabina: Argenta	03862 Banco acompanhante: cinema e mesa; cober pele
02350 Decoração interior da cabina: Natura	07748 Banco do acompanhante: Xtra Leather Air
07733 Banco do condutor: Luxury Air	02117 Terceiro banco
07736 Banco do condutor: Super Air	02837 Mesa do tablier
07737 Banco do condutor: Xtra Leather Air	03948 Gaveta única
03461 Banco acompanhante: cinema e mesa; cobert tecido	03954 Frigorífico
07741 Banco do acompanhante: Comfort Air	02838 Colchão de espuma para beliche inferior
03781 Banco acompanhante: cinema c/ cobertura alcantara	02854 Colchão Xtra Comfort para beliche inferior
07743 Banco do acompanhante: Luxury Air	01775 Colchão Xtra Comfort, sobrecolchão beliche infer.
03849 Banco acompanhante: cinema e mesa; cober alcantara	04258 Escotilha no tejadilho, controlo eléctrico

COMUNICAÇÕES E GESTÃO DE CONDUÇÃO

PACCAR Connect; Tacógrafo digital, Stoneridge versão G2V2A; Definição do limitador de velocidade 85/90 km/h; Infotainment Basic; Controlo de cruzeiro adaptável com FCW e AEBS-3; Sem controlo de cruzeiro previsível.

Optional

07706 No PACCAR Connect	03684 Info. e entretenimento, inc. DAF Truck Navigation
07020 PACCAR Connect com navegação	01219 Altifalantes: Exclusive
07021 PACCAR Connect com navegação e software p/ tablet	06991 Controlo de cruzeiro previsível
02089 Sem software Connect	06992 Controlo de cruzeiro preditivo lite
03470 Info. e entretenimento c/ DAF Truck Nav/tablet	

SEGURANÇA E PROTECÇÃO

Reconhecimento do limite de velocidade; Deteção de sonolência DAF; Sistema de aviso de saída da faixa; Assistência ao arranque; DAF Side & Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (condutor) e 2 tens. cinto de seg.	03628 DAF drowsiness & distraction detection
--	---

SUSPENSÃO E EIXOS

Diant: 8,00 t, parabólica, 163N; Molas dianteiras, parabólicas; Eixo traseiro SR1344; Molas traseiras pneumáticas; Carga eixo traseiro 13 t; Traseiro: 20,50 t, suspensão pneumática, SR1344; Dispositivo de elevação.

Optional

- 04813** Diant: 8,00 t, parabólica, 165N **07114** Dianteiro: 10,00 t, parabólica, 203L
- 02426** Diant: 9,00 t, parabólica, 183N **08191** Sensor carga do eixo

RODAS E PNEUS

Eixo(s) dianteiro(s): 315/70R22.5; Eixo dianteiro sec. ou direcional: 315/70R22.5; Eixo(s) traseiro(s) de tração: 315/70R22.5; Goodyear; Monitorização da pressão dos pneus.

Optional

- 16152** Marcas e tipos de pneus

TRANSMISSÃO

; 220 kW; Carregamento CC de 150 kW; Relação do eixo traseiro 2,38; Sem bloqueio do diferencial.

Optional

- 01664** 170 kW **01756** Carregamento CC de 325 kW
- 01686** 270 kW **03677** Carregamento: 325 kW CC + 22 kW CA
- 01749** Carregamento: 150 kW CC + 22 kW CA **02843** Bloqueio mecânico do diferencial

SISTEMA DE TRAVAGEM

Controlo eletropneumático travão estacionamento; Sem resistência de travagem; Travão de estacionamento eletropneumático; Eixo de tração traseiro com travões de disco.

Optional

- 04901** Cilindros do travão com mola no 1º eixo dianteiro **03969** Assistência do travão de estacionamento

CHASSIS

Dist. entre eixos 4,30 m / ressaltos tras. 1,00 m; Longarinas 310/7,0 mm, reforço a todo comprimento; Altura longarinas 310 mm; Baterias de alta tensão na posição L1; Sem baterias de alta tensão na posição L2; Sem baterias de alta tensão na posição L3; Baterias de alta tensão na posição R1; Sem baterias de alta tensão na posição R2; Sem baterias de alta tensão na posição R3.

Optional

- 01699** 4 baterias de alta tensão **16157** Depósitos de combustível, material e tamanhos
- 01701** 5 baterias de alta tensão

BARRA DE TRACÇÃO E EQUIPAMENTO DE REBOQUE

Barra de fecho, valor D = 0 kN.

CARROÇARIAS E PREPARAÇÕES PARA CARROÇARIAS

Optional

- 09421** Cablagem sobresselente adicional **09240** Conector de aplicação p/ coletor do lixo (EN1501-1)

TOMADA DE FORÇA (PTO)

Optional

- 01809** Tomada E-PTO de 650 V DC < 25 kW **07853** Controlo da ePTO com a ignição desligada
- 04320** Tomada E-PTO de 650 V DC < 90 kW **07852** Controlo da ePTO com a ignição ligada

ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA DE 24 V

2 baterias 175 Ah..

GVM E GCM

GVM téc. relac. c/ peso chassis máx. de 27 000 kg; GCM máx. relacionado c/ transmissão de 29 000 kg.

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Isolamento normal da cabina.

Optional

- 02260** Isolamento adicional da cabina

SERVIÇO E MANUTENÇÃO

A garantia padrão cobre a totalidade do veículo conforme fornecido pelo OEM (excluindo peças de desgaste real) durante 1 ano, no 2.º ano está abrangida a transmissão e no 1.º ano as avarias.; Serviço ITS.

ENTREGA DO VEÍCULO

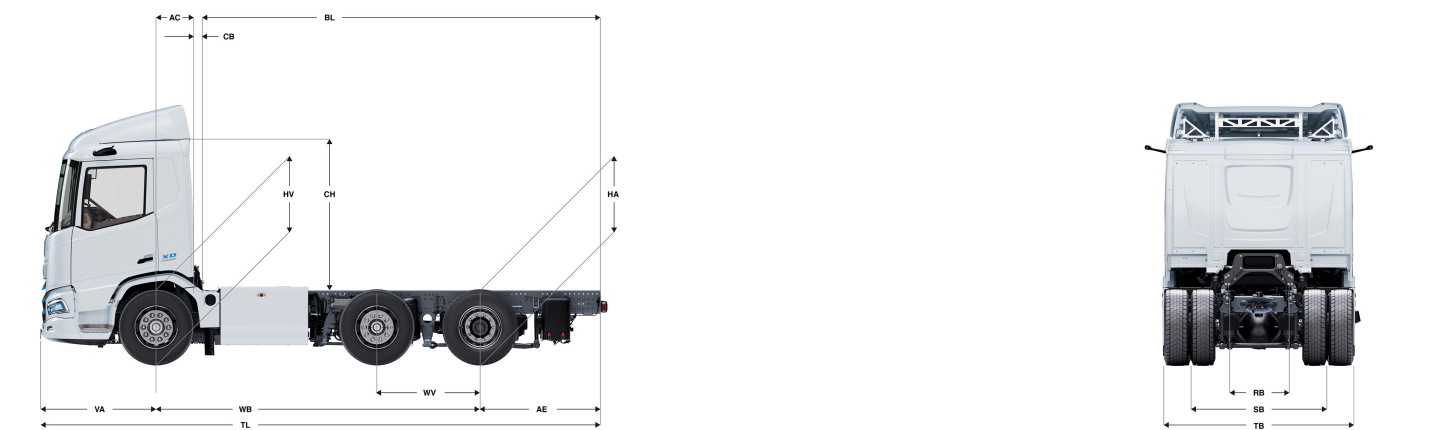
Optional

- 02008** Sem kit de ferramentas **06491** Kit ferramentas Europa de Leste
- 02019** Kit de ferramentas standard

Go to **DAF.com** to configure your own perfect DAF.

XD 220

FAG 6X2 Rígido, Electric



Wheelbase - AE			Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
DAY CAB	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⁾
	4,30	1,00	6015	3816	9830	1485	15184	16170	0,50	0,07	2,01	5,53	6,28	6,83	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	1,00	6145	3744	9889	1355	15256	16111	0,50	0,07	2,01	6,48	7,31	7,33	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,40	1,00	6281	3686	9966	1219	15314	16034	0,50	0,07	2,01	7,62	8,57	7,93	1,02	1,00	17,66	19,11
SLEEPER CAB	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⁾
	4,30	1,00	6130	3808	9938	1370	15192	16062	0,83	0,07	2,01	4,92	5,66	6,83	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	1,00	6260	3737	9997	1240	15263	16003	0,83	0,07	2,01	5,88	6,71	7,33	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,40	1,00	6395	3680	10074	1105	15320	15926	0,83	0,07	2,01	7,03	7,97	7,93	1,02	1,00	17,66	19,11
SLEEPER HIGH CAB	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⁾
	4,30	1,00	6161	3807	9968	1339	15193	16032	0,83	0,07	2,49	4,93	5,68	6,83	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	1,00	6291	3736	10027	1209	15264	15973	0,83	0,07	2,49	5,89	6,72	7,33	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,40	1,00	6425	3679	10104	1075	15321	15896	0,83	0,07	2,49	7,04	7,98	7,93	1,02	1,00	17,66	19,11

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,53	WV: 1,37	HV ¹²⁾ : 0,99	HV ¹³⁾ : 0,90	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹⁴⁾ : 2,48
------------------	----------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

1) GVM em conformidade com os documentos de registo.

2) GCM em conformidade com os documentos de registo.

3) Carga por eixo com tamanho do pneu standard.

5) Podem estar disponíveis outras dimensões AE para a WB apresentada. Altere o ressalto traseiro para o cálculo do comprimento da carroçaria.

6) CB com base na entrada de ar e/ou escape standard.

7) Calcule o comprimento da carroçaria específico para o cliente com o TOPEC. Os comprimentos da carroçaria apresentados baseiam-se na distribuição uniforme de carga com carga máx. por eixo.

8) Altura sem carga no centro do eixo de tracção (primeiro eixo traseiro para baixo).

9) Altura com carga no centro do(s) eixo(s) de tracção.

10) TK = círculo de viragem entre os espelhos de visão do passeio.

11) TW = círculo de viragem entre paredes.

12) Altura sem carga no centro do(s) eixo(s) dianteiro(s).

13) Altura com carga no centro do(s) eixo(s) dianteiro(s).

14) TB é a largura total na parte traseira. (No centro do eixo dianteiro 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.