

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)

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

DAVISA, www.daf.es

047F0120NAAA - 202545A - 10-07-2025

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: 20,00 t, suspensão pneumática, SR1344; Carga do eixo de reboque - 8,0 t; Dispositivo de elevação.

Optional

04813 Diant: 8,00 t, parabólica, 165N	07114 Dianteiro: 10,00 t, parabólica, 203L
02509 Diant: 8,00 t, parabólica, 167N	02460 Diant: 8,00 t, susp pneumática, 161N
02426 Diant: 9,00 t, parabólica, 183N	04647 Molas dianteiras pneumáticas
00300 Diant: 9,00 t, parabólica, 187N	08191 Sensor carga do eixo

RODAS E PNEUS

Eixo(s) dianteiro(s): 315/70R22.5; Eixo(s) traseiro(s) de tração: 315/70R22.5; Seg. eixo tras. tração ou de reboque: 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

01656 Motor elétrico tipo EX-D2	01749 Carregamento: 150 kW CC + 22 kW CA
01664 170 kW	01756 Carregamento CC de 325 kW
01686 270 kW	03677 Carregamento: 325 kW CC + 22 kW CA
01691 310 kW	02843 Bloqueio mecânico do diferencial
01692 350 kW	

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
01857 Resistência de travagem	

CHASSIS

Dist. entre eixos 4,20m / ressaltos traseiros 2,40m; Longarinas 260/7,0 mm, reforço a todo comprimento; Altura longarinas 260 mm; Sem baterias de alta tensão na posição L1; Baterias de alta tensão na posição L2; Sem baterias de alta tensão na posição L3; Sem baterias de alta tensão na posição R1; Baterias de alta tensão na posição R2; Sem baterias de alta tensão na posição R3.

Optional

02601 Altura longarinas 310 mm	01701 5 baterias de alta tensão
01699 4 baterias de alta tensão	16157 Depósitos de combustível, material e tamanhos

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)
02950 Conector de aplicações para plataforma hidráulica	

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.

Optional

01933 GCM máx. relacionado c/ transmissão de 42 000 kg	02200 GCM máx. relac. c/ a transm. de 46 000 kg classe 2
01937 GCM máx. relacionado c/ transmissão de 46 000 kg	03675 GCM máx. relac. c/ a transm. de 50 000 kg classe 3

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

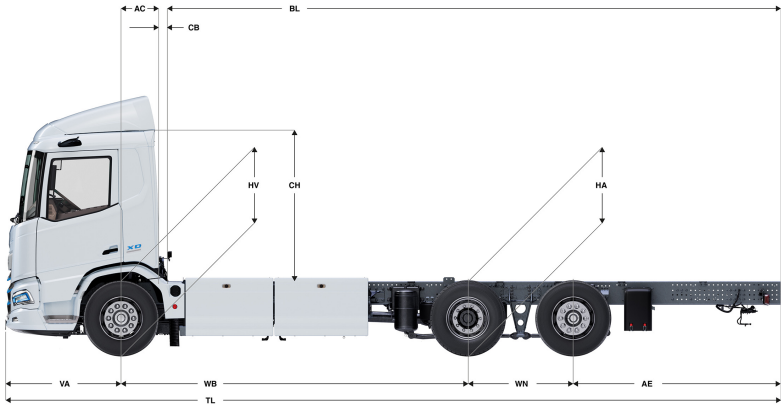
Optional

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

FAN 6X2 Rígido, Electric



	Wheelbase - AE		Unladen weight ⁹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE ⁸⁾	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	6148	3701	9849	1352	15299	16151	0,50	0,07	2,06	6,63	7,64	8,78	0,97	0,94	13,50	14,88
	3,90	2,50	5742	4413	10155	1758	14587	15845	0,50	0,07	2,01	6,57	7,63	9,33	1,02	0,99	13,75	15,14
	4,00	2,40	6195	3792	9987	1305	15208	16013	0,50	0,07	2,01	7,01	8,06	9,33	1,02	0,99	14,01	15,41
	4,20	2,40	5797	4221	10018	1703	14779	15982	0,50	0,07	2,06	7,14	8,24	9,53	0,97	0,94	14,53	15,94
	4,40	2,55	5872	4271	10143	1628	14729	15857	0,50	0,07	2,06	7,52	8,68	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	5934	4218	10152	1566	14782	15848	0,50	0,07	2,06	7,91	9,12	10,08	0,97	0,94	15,57	16,99
	4,80	2,70	5986	4224	10210	1514	14776	15790	0,50	0,07	2,06	8,29	9,56	10,43	0,97	0,94	16,09	17,52
	5,05	2,90	6031	4192	10223	1469	14808	15777	0,50	0,07	2,06	8,75	10,07	10,88	0,97	0,94	16,74	18,18
	5,30	3,15	6066	4172	10238	1434	14828	15762	0,50	0,07	2,06	9,21	10,61	11,38	0,97	0,94	17,39	18,84
	5,60	3,15	6464	3832	10295	1036	15168	15705	0,50	0,07	2,01	10,05	11,49	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63
	6,10	2,90	6569	3801	10370	931	15199	15630	0,50	0,07	2,01	11,02	12,61	11,93	1,02	1,00	19,49	20,96
SLEEPER CAB	WB	AE ⁸⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH	BL ⁷⁾	BL	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
	4,20	2,40	5913	4216	10129	1587	14784	15871	0,83	0,07	2,06	6,54	7,65	9,53	0,97	0,94	14,53	15,94
	4,40	2,55	5988	4266	10254	1512	14734	15746	0,83	0,07	2,06	6,92	8,08	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	6050	4212	10263	1450	14788	15737	0,83	0,07	2,06	7,31	8,53	10,08	0,97	0,94	15,57	16,99
	4,80	2,70	6102	4219	10321	1398	14781	15679	0,83	0,07	2,06	7,69	8,97	10,43	0,97	0,94	16,09	17,52
	5,05	2,90	6147	4187	10334	1353	14813	15666	0,83	0,07	2,06	8,17	9,49	10,88	0,97	0,94	16,74	18,18
	5,30	3,15	6182	4167	10349	1318	14833	15651	0,83	0,07	2,06	8,64	10,02	11,38	0,97	0,94	17,39	18,84
	5,60	3,15	6576	3827	10403	924	15173	15597	0,83	0,07	2,01	9,46	10,93	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63
	6,10	2,90	6681	3797	10478	819	15203	15522	0,83	0,07	2,01	10,46	12,04	11,93	1,02	1,00	19,49	20,96
SLEEPER HIGH CAB	WB	AE ⁸⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH	BL ⁷⁾	BL	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
	4,20	2,40	5944	4215	10159	1556	14785	15841	0,83	0,07	2,54	6,55	7,66	9,53	0,97	0,94	14,53	15,94
	4,40	2,55	6019	4265	10284	1481	14735	15716	0,83	0,07	2,54	6,94	8,11	9,88	0,97	0,94	15,05	16,46
	4,60	2,55	6081	4212	10293	1419	14788	15707	0,83	0,07	2,54	7,34	8,55	10,08	0,97	0,94	15,57	16,99
	4,80	2,70	6133	4218	10351	1367	14782	15649	0,83	0,07	2,54	7,72	8,98	10,43	0,97	0,94	16,09	17,52
	5,05	2,90	6178	4186	10364	1322	14814	15636	0,83	0,07	2,54	8,19	9,52	10,88	0,97	0,94	16,74	18,18
	5,30	3,15	6212	4167	10379	1288	14833	15621	0,83	0,07	2,54	8,65	10,05	11,38	0,97	0,94	17,39	18,84
	5,60	3,15	6607	3826	10433	893	15174	15567	0,83	0,07	2,49	9,48	10,94	11,68	1,02	1,00	18,18	19,63
	6,10	2,90	6711	3796	10508	789	15204	15492	0,83	0,07	2,49	10,48	12,08	11,93	1,02	1,00	19,49	20,96

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,53	WN: 1,40	HV ¹²⁾ : 0,95	HV ¹³⁾ : 0,91	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 (segundo 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.