

Specification sheet

XD 310

FT 4X2 Tractor, Electric



ENGINES	
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⁾
19000 kg	42000 kg
Max. front 7500 kg	
Max. rear 12000 kg	

047GG100AAAA - 202545A - 10-07-2025

DAVISA, www.daf.es

EXTERIOR DA CABINA

Sleeper 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. O interior da cabina é extremamente confortável para conduzir, viver e dormir com um espaço sem precedentes e uma disposição prática. Comprimento da cabina: 2360 mm; largura da cabina: 2500 mm.; Suspensão mecânica da cabina; Faróis de LED; DAF Corner View.

Optional

07017 Day Cab	00936 Luzes aux. LED tejadilho da cabina, com preparação
06244 Sleeper Cab alta	01836 Skylights LED
02889 Execução da dianteira do chassis: sem placa inf.	00949 Skylights LED; luzes LED aux. tej. cb., prep.
02952 Execução da dianteira do chassis: placa inf. aero	01925 Duas luzes trabalho LED p/ parede traseira cabina
07586 Execução da dianteira do chassis: resistente	01891 Luzes perigo na dianteira da cabina, prep.
01226 Suspensão pneumática da cabina	06629 Duas luzes de perigo
03358 Viseira quebra-luz externa	03232 Para-brisas dianteiro c/ película controlo solar
06790 Escada de alumínio, 1 unidade	03317 Janela traseira: vidro duplo
06791 Escada de alumínio, 2 unidades	07343 Visão do lancil na porta do lado do acompanhante
03922 Faróis de nevoeiro dianteiros	01362 Sistema de visão digital DAF

AERODINÂMICA

Optional

00010 Defletor ar tej. reg. curto para Sleeper High Cab	00021 Defletor ar tej. reg. comp baixo Sleeper High Cab
02665 Defletor ar tej. reg. longo médio Sleeper High Cab	04906 Ailerons laterais, dobradiça de um lado
00094 Defletor de ar do tejadilho regulável p/ Day Cab	03074 Ailerons laterais, dobradiças em ambos os lados
00118 Defl. de ar do tejadilho regulável p/ Sleeper Cab	

CORES

Cor da cabina E1980 Crystal White; Cor cinzenta do chassis.; Cor do para-choques: Crystal White.

INTERIOR DA CABINA

Cor do acabamento interior da cabina: Luxury; Acabamento do tablier: Vision; Decoração interior da cabina: Hexagon; Banco do condutor: Comfort Air; Banco acompanhante: cinema c/ cob tecido; Mesa do tablier; Compartimento de arrumação no centro; Controlo autom. de temp. e ar condicionado; Aquecedor auxiliar da cabina (água).

Optional

02353 Decoração interior da cabina: Argenta	03948 Gaveta única
02350 Decoração interior da cabina: Natura	03954 Frigorífico
07733 Banco do condutor: Luxury Air	31364 Sem: Colchão da cama inferior
07736 Banco do condutor: Super Air	02854 Colchão Xtra Comfort para beliche inferior
07737 Banco do condutor: Xtra Leather Air	01775 Colchão Xtra Comfort, sobrecolchão beliche infer.
09541 Banco do condutor com apoio para os braços	01177 Porta-bagagens
01740 Desc. braços nos dois lados do banco do condutor	01066 Cama superior
02117 Terceiro banco	06970 Controlo automático da climatização de cabina
02834 Sem mesa do tablier	

COMUNICAÇÕES E GESTÃO DE CONDUÇÃO

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

Optional

09681 Preparação para Maut	16161 Sem equipamento de áudio, marcas e tipos
03470 Info. e entretenimento c/ DAF Truck Nav/tablet	06991 Controlo de cruzeiro previsível
03684 Info. e entretenimento, inc. DAF Truck Navigation	06992 Controlo de cruzeiro preditivo lite

SEGURANÇA E PROTECÇÃO

Sistema de aviso de saída da faixa; Controlo da estabilidade do veículo (VSC); Imobilizador do motor básico; DAF Side & Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (condutor) e 2 tens. cinto de seg.
--

SUSPENSÃO E EIXOS

Diant: 8,00 t, parabólica, 165N; Carga eixo traseiro 13 t; Traseiro: suspensão pneumática, SR1344; Sem dispositivo de elevação.

Optional

06257 Carga eixo dianteiro 9,00 t	08191 Sensor carga do eixo
04647 Molas dianteiras pneumáticas	

RODAS E PNEUS

Eixo(s) traseiro(s) de tração: 315/70R22.5; F1,315/70R22.5GO EQMSU 158/150 L Steering ABA 3P; R1,315/70R22.5GO EQMDU 154/150 L Traction ABB 3P.

Optional

16152 Marcas e tipos de pneus

TRANSMISSÃO

Motor eléctrico tipo EX-D2; 310 kW; Carregamento CC de 150 kW; Veículo eléctrico a bateria; Relação do eixo traseiro 2,38; ASR.

Optional

01686 270 kW	03677 Carregamento: 325 kW CC + 22 kW CA
01692 350 kW	
01749 Carregamento: 150 kW CC + 22 kW CA	01514 Impulsão
01756 Carregamento CC de 325 kW	02843 Bloqueio mecânico do diferencial

SISTEMA DE TRAVAGEM

Travões de disco ventilados à frente e atrás. Sistema de ar de circuito duplo com controlo eletrónico (EBS). Compressor de ar eléctrico refrigerado a água de acionamento eléctrico com secador de ar automático aquecido..

Optional

04901 Cilindros do travão com mola no 1º eixo dianteiro
--

CHASSIS

Dist. entre eixos 3,90 m/ressalto tras. 0,99 m; Altura longarinas 260 mm; Localização standard dos componentes; 4 baterias de alta tensão; Baterias de alta tensão à esquerda, posições 1 e 2; Baterias de alta tensão à direita, posição 1; Protecção dianteira contra encaixe (FUP); Catwalk com degrau; Guarda-lamas traseiros; Protecção contra salpicos; Lâmpada de trabalho LED.

Optional

01697 3 baterias de alta tensão	01785 Baterias de alta tensão à direita, posição 2
01701 5 baterias de alta tensão	
01634 Baterias de alta tensão à esquerda, posição 1	01791 Baterias de alta tensão à direita, posições 1 e 2
01635 Baterias de alta tensão à esquerda, posição 2	16157 Depósitos de combustível, material e tamanhos

BARRA DE TRACÇÃO E EQUIPAMENTO DE REBOQUE

JOST JSK42, ferro fundido, 150+40mm; Ligação pneumática do reboque tipo 'palma'; Ligação eléctrica 24 V / 2x7 pinos.

Optional

03178 Gancho de reboque D = 4,3	16151 Marcas e alturas de 5.ª roda
04359 Rampas de acesso	

CARROÇARIAS E PREPARAÇÕES PARA CARROÇARIAS

Optional

02811 Ligação do monta-cargas Anderson	02812 Ligação do monta-cargas REMA
---	---

TOMADA DE FORÇA (PTO)

Optional

01809 Tomada E-PTO de 650 V DC < 25 kW	04320 Tomada E-PTO de 650 V DC < 90 kW
---	---

ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA DE 24 V

2 baterias 175 Ah..

Optional

07671 2 baterias de 210 Ah AGM tipo C	06440 Baterias 2x230Ah
--	-------------------------------

GVM E GCM

GVM téc. relac. c/ peso chassis máx. de 20 500 kg; GCM máx. relacionado c/ transmissão de 42 000 kg.

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

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

Kit de ferramentas mínimo.

Optional

07569 Macaco de elevação

PACOTES OPCIONAIS

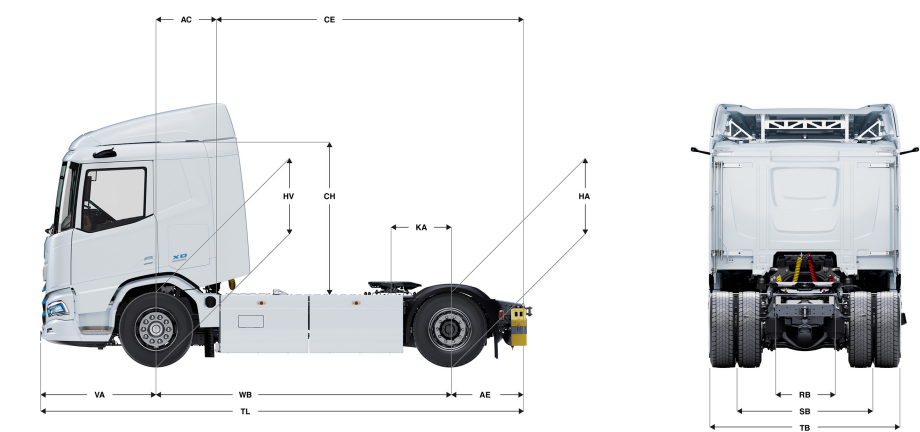
Optional

17448 Safety Pack NGD	17595 Executive Pack XD/XF
------------------------------	-----------------------------------

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

XD 310

FT 4X2 Tractor, Electric



	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions								
DAY CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH	KA ⁶⁾	TL	HA ⁷⁾	HA ⁸⁾	TK ⁹⁾	TW ¹⁰⁾
	3,90	0,99	6359	3467	9826	1141	8533	9174	0,50	4,39	2,06	0,77	6,42	0,97	0,95	13,75	15,14
SLEEPER CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH	KA ⁶⁾	TL	HA ⁷⁾	HA ⁸⁾	TK ⁹⁾	TW ¹⁰⁾
	3,90	0,99	6468	3458	9927	1032	8542	9073	0,83	4,06	2,06	0,77	6,42	0,97	0,95	13,75	15,14
SLEEPER HIGH CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH	KA ⁶⁾	TL	HA ⁷⁾	HA ⁸⁾	TK ⁹⁾	TW ¹⁰⁾
	3,90	0,99	6499	3458	9957	1001	8542	9043	0,83	4,06	2,54	0,77	6,42	0,97	0,95	13,75	15,14

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,53	HV ¹¹⁾ : 0,98	HV ¹²⁾ : 0,90	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹³⁾ : 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 disponiveis outras dimensões AE para a WB apresentada.

6) Calcule o KA específico do cliente com o TOPEC.

7) Altura sem carga no centro do(s) eixo(s) de tracção.

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

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

10) TW = círculo de viragem entre paredes.

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

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

13) 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.