

# Specification sheet

## XD 300

FA 4X2 Rígido, Low Deck



**XD**

### ENGINES

XD NewGen 300 MX-11 (220 kW / 299 hp)
XD NewGen 340 MX-11 (251 kW / 341 hp)
XD NewGen 370 MX-11 (270 kW / 367 hp)
XD NewGen 410 MX-11 (300 kW / 408 hp)
XD NewGen 450 MX-11 (330 kW / 449 hp)

### GVM<sup>1)</sup>

19000 kg
Max. front 7500 kg
Max. rear 11500 kg

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

38000 kg

## PACOTES OPCIONAIS

### Optional

- 17448** Safety Pack NGD      **17595** Executive Pack XD/XF  
**10278** Efficiency Plus Pack XD

## EXTERIOR DA CABINA

Day Cab de luxo, com aerodinâmica inigualável para uma condução eficiente em termos de combustível e baixas emissões de CO<sub>2</sub>. 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. Número de degraus de entrada na cabina: 2.; Suspensão mecânica da cabina; Faróis de LED; DAF Corner View.

### Optional

- 07018** Sleeper Cab      **00949** Skylights LED; luzes LED aux. tej. cb., prep.  
**06244** Sleeper Cab alta  
**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  
**03922** Faróis de nevoeiro dianteiros      **03317** Janela traseira: vidro duplo  
**00936** Luzes aux. LED tejadilho da cabina, com preparação      **07343** Visão do lancil na porta do lado do acompanhante  
**01836** Skylights LED      **01362** Sistema de visão digital DAF

## AERODINÂMICA

### Optional

- 00008** Defletor ar tej. reg. curto para Sleeper High Cab      **00082** Defletor de ar do tejadilho regulável p/ Day Cab  
**01538** Defletor ar tej. reg comp alto >4m(!) Sleeper High      **00097** Defl. de ar do tejadilho regulável p/ Sleeper Cab  
**02662** Defletor ar tej. reg. longo médio Sleeper High Cab      **00020** Defletor ar tej. reg. comp baixo Sleeper High 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; Sem mesa do tablier; Compartimento de arrumação no centro; Controlo autom. de temp. e ar condicionado; Sem aquecedor auxiliar da cabina.

### Optional

- 02354** Volante com detalhes prateados      **02117** Terceiro banco  
**02355** Volante, em pele      **02837** Mesa do tablier  
**02353** Decoração interior da cabina: Argenta      **03948** Gaveta única  
**02350** Decoração interior da cabina: Natura      **03954** Frigorífico  
**07733** Banco do condutor: Luxury Air      **02838** Colchão de espuma para beliche 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, sobrolchão beliche infer.  
**09541** Banco do condutor com apoio para os braços      **06970** Controlo automático da climatização de cabina  
**01740** Desc. braços nos dois lados do banco do condutor

## COMUNICAÇÕES E GESTÃO DE CONDUÇÃO

PACCAR Connect; Tacógrafo digital, Stoneridge 1C versão G2V2; Definição do limitador de velocidade 85/90 km/h; DAF Infotainment Luxury com altifalantes de luxo; Controlo de cruzeiro adaptável com FCW e AEBS-3; Driver Performance Assistant.

### Optional

- 09681** Preparação para Maut      **06991** Controlo de cruzeiro previsível  
**03470** DAF Infotainment System: Exclusivo, com preparação      **06992** Controlo de cruzeiro preditivo lite  
**01915** DAF Infotainment System: Luxury Plus

## SEGURANÇA E PROTECÇÃO

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

### Optional

- 08631** Airbag (condutor) e 2 tens. cinto de seg.      **00795** Normas de segurança EC ADR

## SUSPENSÃO E EIXOS

Diant: 8,00 t, susp pneumática, 161N; Carga eixo traseiro 11,5 t; Traseiro: suspensão pneumática, SR1344; Sem dispositivo de elevação.

### Optional

- 04588** Eixo traseiro SR1347      **08191** Sensor carga do eixo

## RODAS E PNEUS

Eixo(s) traseiro(s) de tração: 315/60R22.5; F1,315/60R22.5GO FMXSE 154/148 L Steering BBB 3P; R1,315/60R22.5GO GFDND 152/148 L Traction BBB 3P.

### Optional

- 16152** Marcas e tipos de pneus

## TRANSMISSÃO

Motor MX-11, motor a diesel com 6 cilindros, 10,8 litros. Potência de 220 kW (299 CV) a 1600 rpm. Binário máx. de 1450 Nm a 900-1400 rpm.; Emissões de escape Euro 6; Combustível Eco; TraXon de 12 velocidades 12TX1810 OD, 12,92-0,77; Relações de caixa 12.92-0.77; Relação do eixo traseiro 2,71.

## Optional

<b>07110</b> Desempenho Eco	<b>08371</b> Veículo longo combinado (LCV)
<b>02313</b> Caixa de velocidades de transmissão directa	<b>09638</b> Aplicações todo-o-terreno
<b>01514</b> Impulsão	<b>01498</b> Apl. todo-o-terreno com função de limit. oscilação
<b>07101</b> Transporte normal, versão Lite	<b>02843</b> Bloqueio mecânico do diferencial
<b>09637</b> Transporte de líquidos	

## SISTEMA DE TRAVAGEM

Travão de escape; Travões de disco ventilados à frente e atrás. Sistema de ar de circuito duplo com controlo eletrónico (EBS). Compressor de ar refrigerado a água de acionamento por motor com secador de ar automático..

### Optional

<b>09921</b> Travão de motor MX	<b>01572</b> Controlo eletropneumático travão estacionamento
<b>02715</b> ZF Intarder	

## CHASSIS

Dist. entre eixos 4,90m / ressalto traseiro 2,35m; Altura longarinas 260 mm; Localização standard dos componentes; Dep. comb. alum. 450 l ESQ, 505 mm de altura; Depósito de AdBlue® de 45 l, lado esq. do chassis; Protecção dianteira contra encaixe (FUP; Protecção contra salpicos.

### Optional

<b>16157</b> Depósitos de combustível, material e tamanhos	<b>03323</b> Luz traseira com LED
<b>07071</b> Suporte da roda sobressalente do lado direito	

## BARRA DE TRACÇÃO E EQUIPAMENTO DE REBOQUE

Longarina de fecho.

### Optional

<b>07033</b> Engate do reboque Ringfeder D=13,7	<b>08027</b> Engate do reboque Rockinger D=20,0
<b>07034</b> Engate do reboque Ringfeder D=20,0	<b>04659</b> Cabo reb. EBS
<b>08026</b> Engate do reboque Rockinger D=13,0	

## CARROÇARIAS E PREPARAÇÕES PARA CARROÇARIAS

Conector para aplicações no chassis.

### Optional

<b>09421</b> Cablagem sobresselente adicional	<b>08121</b> Aplicação de montacargas
---	---------------------------------------

## TOMADA DE FORÇA (PTO)

### Optional

<b>16148</b> Tipos e posições de PTO
--------------------------------------

## ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA DE 24 V

Alternador 110 A; baterias 2x140 Ah..

### Optional

<b>04492</b> Alternador 130 A	<b>07671</b> 2 baterias de 210 Ah AGM tipo C
<b>08775</b> Alternador 150 A	<b>06440</b> Baterias 2x230Ah
<b>08797</b> Baterias 2x175Ah	

## GVM E GCM

GVM téc. relac. c/ peso chassis máx. de 19 500 kg; GCM relac. c/ a transm. máx. de 38 000 kg classe 2.

### Optional

<b>00209</b> GCM máx. relac. c/ a transm. de 40 000 kg classe 3	<b>03675</b> GCM máx. relac. c/ a transm. de 50 000 kg classe 3
<b>03673</b> GCM máx. relac. c/ a transm. de 44 000 kg classe 2	

## CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Entrada de ar, frente.

### Optional

<b>08400</b> Modo silencioso	<b>03648</b> Entrada de ar ciclónico, por cima
<b>02260</b> Isolamento adicional da cabina	<b>06614</b> Protecção contra dispersão de poeiras

## SERVIÇO E MANUTENÇÃO

A Garantia suplementar - Transmissão cobre a totalidade do veículo conforme fornecido pelo OEM (excluindo peças de desgaste real) durante 1 ano, no 2.º e 3.º anos está abrangida a transmissão, até 500 000 km, e no 1.º ano as avarias.; Serviço ITS.

### Optional

<b>08311</b> Intervalo de serviço alargado
--

## ENTREGA DO VEÍCULO

Kit de ferramentas mínimo.

### Optional

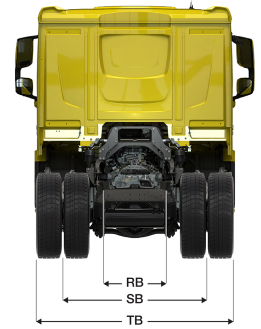
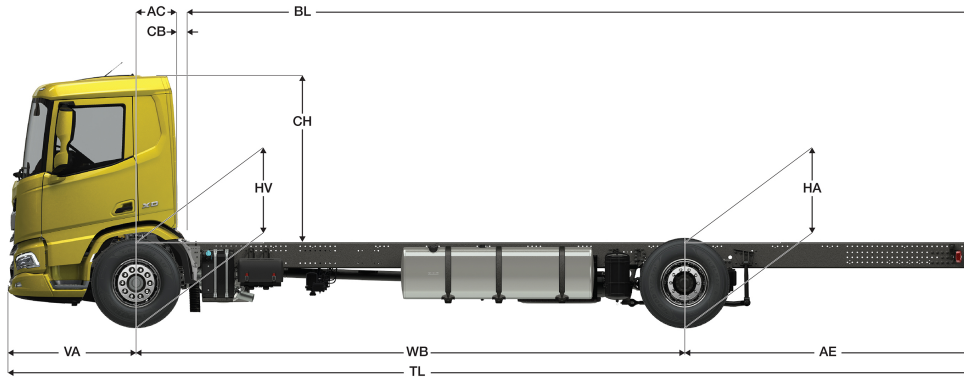
<b>07569</b> Macaco de elevação
---------------------------------



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

# XD 300

## FA 4X2 Rígido, Low Deck



	Wheelbase - AE		Unladen weight <sup>9)</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	4,90	2,35	4901	2134	7035	2599	9366	11965	0,50	0,07	2,06	6,54	6,54	8,78	0,89	0,89	16,34	17,78
	5,40	2,65	4942	2276	7218	2558	9224	11782	0,50	0,07	2,06	7,32	7,32	9,58	0,89	0,89	17,65	19,10
	5,70	2,85	4947	2330	7277	2553	9170	11723	0,50	0,07	2,06	7,78	7,78	10,08	0,89	0,89	18,43	19,89
	6,10	3,10	4947	2394	7341	2553	9106	11659	0,50	0,07	2,06	8,40	8,40	10,73	0,89	0,89	19,48	20,95
SLEEPER CAB	4,90	2,35	5008	2136	7143	2492	9364	11857	0,83	0,07	2,06	5,95	5,95	8,78	0,89	0,89	16,34	17,78
	5,40	2,65	5048	2277	7326	2452	9223	11674	0,83	0,07	2,06	6,74	6,74	9,58	0,89	0,89	17,65	19,10
	5,70	2,85	5054	2331	7385	2446	9169	11615	0,83	0,07	2,06	7,20	7,20	10,08	0,89	0,89	18,43	19,89
	6,10	3,10	5054	2395	7449	2446	9105	11551	0,83	0,07	2,06	7,83	7,83	10,73	0,89	0,89	19,48	20,95
SLEEPER HIGH CAB	4,90	2,35	5038	2135	7173	2462	9365	11827	0,83	0,07	2,54	5,96	5,96	8,78	0,89	0,89	16,34	17,78
	5,40	2,65	5078	2277	7355	2422	9223	11645	0,83	0,07	2,54	6,76	6,76	9,58	0,89	0,89	17,65	19,10
	5,70	2,85	5084	2331	7415	2416	9169	11585	0,83	0,07	2,54	7,23	7,23	10,08	0,89	0,89	18,43	19,89
	6,10	3,10	5084	2395	7479	2416	9105	11521	0,83	0,07	2,54	7,84	7,84	10,73	0,89	0,89	19,48	20,95

OTHER DIMENSIONS VA: 1,53 HV<sup>13)</sup>: 0,89 HV<sup>14)</sup>: 0,88 RB: 0,79 SB: 1,82 TB<sup>15)</sup>: 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.
- 4) Peso da cabina e chassis calculado com: Itens de especificação standard apenas com 450 litros de combustível, 45 litros de AdBlue® e condutor com 80 kg, tolerância ± 3%. A alteração da especificação pode ter um impacto significativo no peso do veículo
- 5) Podem estar disponíveis outras dimensões AE para a WB apresentada. Altere o ressaltado traseiro para o cálculo do comprimento da carroçaria.
- 6) CB com base na entrada de ar e/ou escape standard.
- 7) A altura da cabina é medida desde o elemento da estrutura até à escotilha fechada no tejadilho da cabina.

- 8) 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.
- 9) Altura sem carga no centro do(s) eixo(s) de tracção.
- 10) Altura com carga no centro do(s) eixo(s) de tracção.
- 11) TK = círculo de viragem entre os espelhos de visão do passeio.
- 12) TW = círculo de viragem entre paredes.
- 13) Altura sem carga no centro do(s) eixo(s) dianteiro(s).
- 14) Altura com carga no centro do(s) eixo(s) dianteiro(s).
- 15) 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.