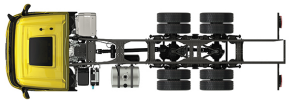
Specification sheet

XD 300

FAT 6X4 Rígido



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[1)]	GCM[2)]
26000 kg	38000 kg
Max. front 7500 kg	
Max. rear 19000 kg	

047F0141AAAA - 202345F - 23-08-2023

DAVISA, www.daf.es

PACOTES OPCIONAIS

Optional

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

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. Número de degraus de entrada na cabina: 2.; Suspensão mecânica da cabina; Faróis de LED; DAF Corner View.

Optional

07018 Sleeper Cab
06244 Sleeper Cab alta
02889 Execução da dianteira do chassis: sem placa inf.
02952 Execução da dianteira do chassis: placa inf. aero
07586 Execução da dianteira do chassis: resistente
01226 Suspensão pneumática da cabina
03358 Viseira quebra-luz externa
03922 Faróis de nevoeiro dianteiros
00936 Luzes aux. LED tejadilho da cabina, com preparação
01836 Skylights LED
00949 Skylights LED; luzes LED aux. tej. cb., prep.
01925 Duas luzes trabalho LED p/ parede traseira cabina
01891 Luzes perigo na dianteira da cabina, prep.
06629 Duas luzes de perigo
03232 Para-brisas dianteiro c/ película controlo solar
03317 Janela traseira: vidro duplo
07343 Visão do lancil na porta do lado do acompanhante
01362 Sistema de visão digital DAF

AERODINÂMICA

Optional

00008 Defletor ar tej. reg. curto para Sleeper High Cab
00124 Defletor ar tej. reg. méd >4m(!) Sleeper High Cab
01538 Defletor ar tej. reg comp alto >4m(!) Sleeper High
00082 Defletor de ar do tejadilho regulável p/ Day Cab
00097 Defl. de ar do tejadilho regulável p/ Sleeper Cab
00020 Defletor ar tej. reg. comp baixo Sleeper High Cab
02662 Defletor ar tej. reg. longo médio 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
02355 Volante, em pele
02353 Decoração interior da cabina: Argenta
02350 Decoração interior da cabina: Natura
07733 Banco do condutor: Luxury Air
07736 Banco do condutor: Super Air
07737 Banco do condutor: Xtra Leather Air
09541 Banco do condutor com apoio para os braços
01740 Desc. braços nos dois lados do banco do condutor
02117 Terceiro banco
02837 Mesa do tablier
03948 Gaveta única
03954 Frigorífico
02838 Colchão de espuma para beliche inferior
02854 Colchão Xtra Comfort para beliche inferior
01775 Colchão Xtra Comfort, sobrecolchão beliche infer.
06970 Controlo automático da climatização de cabina

COMUNICAÇÕES E GESTÃO DE CONDUÇÃO

DAF Connect; Tacógrafo digital, Stoneridge 1C versão G2V2; Regul. do limit. veloc. 85 km/h; Eco desl. 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
06211 DAF Infotainment System com rádio FM/DAB/DAB+
03470 DAF Infotainment System: Exclusivo, com preparação
01915 DAF Infotainment System: Luxury Plus
06991 Controlo de cruzeiro previsível
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; 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, parabólica, 163N; Carga eixo traseiro 13+13 t; Tras: 26,00 t, suspensão pneumática, SR1360T; Sem dispositivo de elevação.

Optional

01769 Carga eixo dianteiro 7,50 t
06257 Carga eixo dianteiro 9,00 t
07494 Eixo traseiro HR1670T
01601 Molas traseiras, trapézio
04549 Carga eixo traseiro 10,5+ 10,5 t
08191 Sensor carga do eixo

RODAS E PNEUS

Eixo(s) traseiro(s) de tração: 315/70R22.5; F1,315/70R22.5GO AFMAXS 156/150 L Steering ABA; R1,315/70R22.5GO AFMAXD 154/150 L Traction ACA.

Optional

16152 Marcas e tipos de pneus

047F0141AAAA - 202345F - 23-08-2023

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 eixo traseiro 3,78.

Optional

07110 Desempenho Eco
02313 Caixa de velocidades de transmissão directa
01514 Impulsão
07101 Transporte normal, versão Lite
09637 Transporte de líquidos
09638 Aplicações todo-o-terreno
01498 Apl. todo-o-terreno com função de limit. oscilação

SISTEMA DE TRAVAGEM

Travão de escape; Travões de disco ventilados à frente e atrás. Sistema de ar de circuito duplo com controlo eletrónico (EBS)..

Optional

09921 Travão de motor MX
02715 ZF Intarder
01572 Controlo eletropneumático travão estacionamento
01497 Contr. pneum. travão de estac. com aviso falado
00929 Eixo de tracção traseiro com travões de tambor

CHASSIS

Dist. entre eixos 4,55m / ressalto traseiro 2,90m; Altura longarinas 310 mm; Localização standard dos componentes; Dep. comb. alum. 340 l ESQ, 620 mm de altura; Depósito de AdBlue® de 45 l, lado esq. do chassis; Protecção dianteira contra encaixe (FUP; Protecção contra salpicos.

Optional

16157 Depósitos de combustível, material e tamanhos
07070 Suporte da roda sobressalente do lado esquerdo
03323 Luz traseira com LED

BARRA DE TRACÇÃO E EQUIPAMENTO DE REBOQUE

Longarina de fecho.

Optional

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

CARROÇARIAS E PREPARAÇÕES PARA CARROÇARIAS

Conector para aplicações no chassis.

Optional

09421 Cablagem sobresselente adicional

TOMADA DE FORÇA (PTO)

Optional

16148 Tipos e posições de PTO

ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA DE 24 V

Alternador 110 A; baterias 2x140 Ah..

Optional

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

GVM E GCM

GVM téc. relac. c/ peso chassis máx. de 33 000 kg; GCM relac. c/ a transm. máx. de 38 000 kg classe 2.

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Entrada de ar, frente.

Optional

02260 Isolamento adicional da cabina
03648 Entrada de ar ciclónico, por cima
06614 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 200 000 km, e no 1.º ano as avarias.; Serviço ITS.

Optional

08311 Intervalo de serviço alargado

ENTREGA DO VEÍCULO

Kit de ferramentas mínimo.

Optional

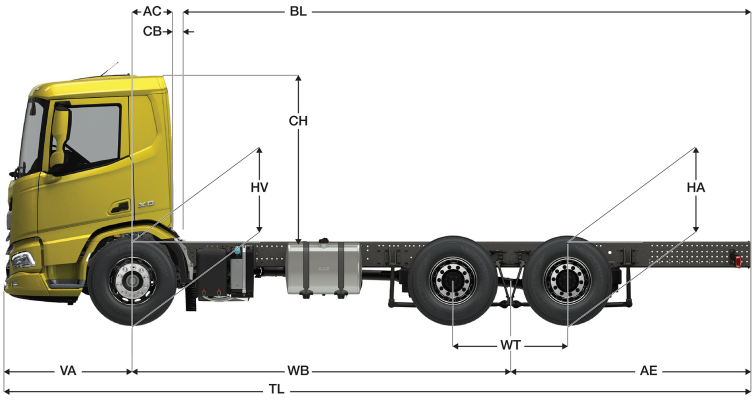
07569 Macaco de elevação

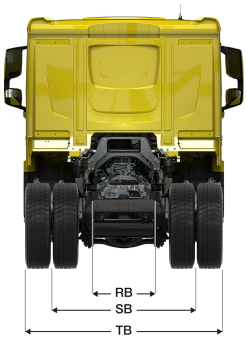
Go to DAF.com to configure your own perfect DAF.

047F0141AAAA - 202345F - 23-08-2023

XD 300

FAT 6X4 Rígido





	Wheelbase - AE		Unladen weight[4]			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	4,05	2,65	4803	3883	8686	2697	15117	17314	0,50	0,07	2,01	5,90	6,22	8,23	1,03	1,00	14,14	15,54
	4,55	2,90	4865	4055	8920	2635	14945	17080	0,50	0,07	2,01	6,78	7,15	8,98	1,03	1,00	15,44	16,86
	5,00	3,20	4884	4176	9060	2616	14824	16940	0,50	0,07	2,01	7,56	7,97	9,73	1,03	1,00	16,61	18,05
	5,55	3,75	4888	4332	9220	2612	14668	16780	0,50	0,07	2,01	8,51	8,97	10,83	1,03	1,00	18,05	19,50
	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]
SLEEPER CAB	4,05	2,65	4903	3887	8789	2597	15113	17211	0,83	0,07	2,01	5,27	5,60	8,23	1,03	1,00	14,14	15,54
	4,55	2,90	4965	4058	9023	2535	14942	16977	0,83	0,07	2,01	6,15	6,52	8,98	1,03	1,00	15,44	16,86
	5,00	3,20	4985	4179	9163	2515	14821	16837	0,83	0,07	2,01	6,94	7,35	9,73	1,03	1,00	16,61	18,05
	5,55	3,75	4989	4335	9323	2511	14665	16677	0,83	0,07	2,01	7,90	8,34	10,83	1,03	1,00	18,05	19,50
	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]
SLEEPER HIGH CAB	4,05	2,65	4933	3886	8819	2567	15114	17181	0,83	0,07	2,49	5,28	5,60	8,23	1,03	1,00	14,14	15,54
	4,55	2,90	4995	4058	9053	2505	14942	16947	0,83	0,07	2,49	6,16	6,53	8,98	1,03	1,00	15,44	16,86
	5,00	3,20	5015	4178	9193	2485	14822	16807	0,83	0,07	2,49	6,96	7,37	9,73	1,03	1,00	16,61	18,05
	5,55	3,75	5019	4334	9353	2481	14666	16647	0,83	0,07	2,49	7,90	8,36	10,83	1,03	1,00	18,05	19,50

OTHER DIMENSIONS VA: 1,53 WT: 1,40 HV[12]: 1,01 HV[13]: 0,95 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.
4) Peso da cabina e chassis calculado com: Itens de especificação standard apenas com 340 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 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(s) eixo(s) de tracção.
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).

047F0141AAAA - 202345F - 23-08-2023

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.