

Specification sheet

CF 370

FA 4X2 Rígido



ENGINES

- CF 370 MX-11 (270 kW / 367 hp)
- CF 410 MX-11 (300 kW / 408 hp)
- CF 450 MX-11 (330 kW / 449 hp)
- CF 430 MX-13 (315 kW / 428 hp)
- CF 480 MX-13 (355 kW / 483 hp)
- CF 530 MX-13 (390 kW / 530 hp)

GVM¹⁾

19000 kg

Max. front 7500 kg

Max. rear 12000 kg

GCM²⁾

40000 kg

047F8709AAAA - 202345F - 23-08-2023

DAVISA, www.daf.es

EXTERIOR DA CABINA

Day Cab com pára-choques em aço galvanizado, vidros fumados e comandos eléctricos das janelas. Espelhos principais e espelhos de ângulo grande aquecidos. Largura da cabina, 2300 mm.; Luzes diurnas LED; Espelhos com regulação eléctrica; Espelho frontal.

Optional

02106 Sleeper Cab	09983 Faróis de nevoeiro
01137 Space Cab	09984 Luzes de nevoeiro e luzes laterais
01226 Suspensão pneumática da cabina	06593 Skylights
01174 Viseira quebra-luz externa verde claro	06628 Uma luz de perigo no lado do acompanhante
00847 Buzinas pneumáticas, conjunto único	06627 Uma luz de perigo no lado do condutor
09006 Buzinas pneumáticas, conjunto duplo	06629 Duas luzes de perigo
08020 Faróis de LED	

AERODINÂMICA

Optional

06776 Spoiler de tejadilho regulável	04906 Ailerons laterais
---	--------------------------------

CORES

Cor da cabina H3279 Branco Brilhante; Painel dos faróis e pára-choques: Brilliant White; Cor cinzenta do chassis..

Optional

06485 Painel dos faróis e pára-choques: cor da cabina	09933 Painel dos faróis e pára-choques: Cinzento Pedra
--	---

INTERIOR DA CABINA

Acabamento interior da cabina de cor Dark Sand; Decoração do interior da cabina Black Rock; Banco do condutor: Comfort Air; Banco do acompanhante: básico; Controlo autom. de temp. e ar condicionado; Filtro de pólen; Escotilha de vidro, controlo manual.

Optional

09271 Volante, couro, preto	07746 Banco do acompanhante: Super Air
07240 Volante em pele, exclusiva	07748 Banco do acompanhante: Xtra Leather Air
07152 Acabamento interior da cabina de cor Exclusiva	00967 Cintos de segurança de cor vermelha
07592 Interior da cabina, decoração Argenta	02117 Terceiro banco
07591 Interior da cabina, decoração Rustica	06539 Frigorífico
07733 Banco do condutor: Luxury Air	06783 Cama inferior com colchão de espuma
07736 Banco do condutor: Super Air	06784 Colchão da cama inferior Xtra Comfort
07737 Banco do condutor: Xtra Leather Air	06676 Luzes PL na cabina
07741 Banco do acompanhante: Comfort Air	06970 Controlo automático da climatização de cabina
07743 Banco do acompanhante: Luxury Air	

COMUNICAÇÕES E GESTÃO DE CONDUÇÃO

Tacógrafo digital, Stoneridge 1C versão G2V2; Regul. do limit. veloc. 85 km/h; Eco desl. 90 km/h; Antenas: rádio, 2 de rede móvel, GNSS; Controlo de cruzeiro adaptável com FCW e AEBS-3.

Optional

09681 Preparação para Maut	06991 Controlo de cruzeiro previsível
08450 Sistema de altifal. de luxo, com 6 altifalantes	06992 Controlo de cruzeiro preditivo lite
07117 Rádio/leitor de USB, 2 altifalantes	

SEGURANÇA E PROTECÇÃO

Sistema de aviso de saída da faixa; Controlo da estabilidade do veículo (VSC); Imobilizador do motor básico.

Optional

08631 Airbag (condutor) e 2 tens. cinto de seg.	09827 Sistema de câmara lateral
09828 Sistema de câmara dianteira	01725 Aviso de marcha-atrás

SUSPENSÃO E EIXOS

Carga eixo dianteiro 8,00 t; Tras.: 13,00 t, susp pneumática, SR1344.

Optional

06257 Carga eixo dianteiro 9,00 t	04588 Eixo traseiro SR1347
04647 Molas dianteiras pneumáticas	01603 Molas traseiras, parabólicas
04057 Eixo traseiro HR1356	08191 Sensor carga do eixo

RODAS E PNEUS

Eixo(s) dianteiro(s): 315/70R22.5; Eixo(s) traseiro(s) de tração: 315/70R22.5; Jantes em aço, prateado; Anéis de protecção das rodas prateados.

Optional

16152 Marcas e tipos de pneus

TRANSMISSÃO

Motor MX-11, motor a diesel com 6 cilindros de binário variável, 10,8 litros. potência 270 kW (367 CV) a 1600 rpm; Binário máximo de 1900 Nm a 900-1125 rpm.; Emissões de escape Euro 6; Paragem do ralenti do motor, 5 minutos; Caixa de velocidades automatizada, TraXon, 12 vel.; Relações de caixa 16.69-1.00; Relação do eixo traseiro 2,38.

Optional

04523 Caixa de velocidades manual, 16 velocidades	07103 Caixa de velocidades automatizada, TraXon, 16 vel.
--	---

SISTEMA DE TRAVAGEM

Travão de escape; Travões de disco ventilados à frente e atrás. Sistema de ar de circuito duplo com controlo electrónico (EBS). Compressor de ar de cilindro duplo com secador aquecido e modo de economia..

Optional

09921 Travão de motor MX	04901 Cilindros do travão com mola no 1º eixo dianteiro
02715 ZF Intarder	

CHASSIS

Dist. entre eixos 4,20m / ressalto traseiro 1,30m; Altura longarinas 260 mm; Localização standard dos componentes; Tubo de escape horizontal, baixo; Depósito combust. alumínio, 340 l, altura 620 mm; Depósito de AdBlue® de 45 l, lado esq. do chassis; Protecção dianteira contra encaixe (FUP); Protecção contra salpicos.

Optional

- 02601** Altura longarinas 310 mm **07071** Suporte da roda sobressalente do lado direito
- 06611** Tubo de escape vertical, alto **03323** Luz traseira com LED

BARRA DE TRACÇÃO E EQUIPAMENTO DE REBOQUE

Valor de tracção da longarina transversal D = 13,7; Ligação pneumática do reboque tipo 'palma'; Ligação eléctrica 24 V / 2x7 pinos.

Optional

- 07033** Engate do reboque Ringfeder D=13,7 **08027** Engate do reboque Rockinger D=20,0
- 07034** Engate do reboque Ringfeder D=20,0 **04624** Longarina de fecho
- 08026** Engate do reboque Rockinger D=13,0 **07032** Valor de tracção da longarina transversal D = 20

CARROÇARIAS E PREPARAÇÕES PARA CARROÇARIAS

Conector de aplicação na frente da cabina.

Optional

- 04331** Conector aplicação com prep controlo pneumático **06692** Conector para aplicações no chassis
- 09050** Conect. aplic. p/contr. remoto, constr. carroçaria **02597** Conector de aplicação para controlo do guincho

TOMADA DE FORÇA (PTO)

Optional

- 16148** Tipos e posições de PTO

ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA DE 24 V

Alternador 80 A; baterias 2 x 175 Ah..

Optional

- 06460** Alternador 120 A **07671** 2 baterias de 210 Ah AGM tipo C
- 08775** Alternador 150 A **06440** Baterias 2x230Ah
- 01257** Baterias 2x140Ah

GVM E GCM

GVM téc. relac. c/ peso chassis máx. de 20 500 kg; GCM máx. relac. c/ a transm. de 40 000 kg classe 3.

Optional

- 00200** GCM relac. c/ a transm. máx. de 38 000 kg classe 2 **00939** GCM máx. relac. c/ a transm. de 56 000 kg classe 2
- 03673** GCM máx. relac. c/ a transm. de 44 000 kg classe 2 **00818** GCM máx. relac. c/ a transm. de 60 000 kg classe 3
- 03675** GCM máx. relac. c/ a transm. de 50 000 kg classe 3

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Entrada de ar no tejadilho da cabina.

Optional

- 08400** Modo silencioso **09961** Entrada de ar ciclónico atrás da cabina

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

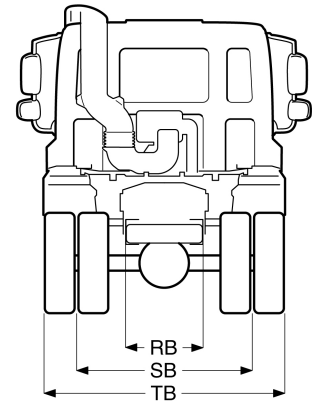
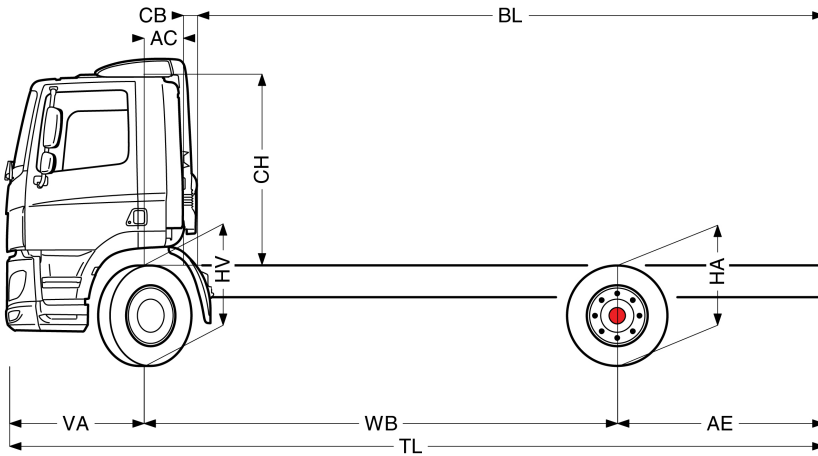
- 08311** Intervalo de serviço alargado



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

CF 370

FA 4X2 Rígido



	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
DAY CAB	3,80	1,15	4738	1855	6594	2762	10145	12406	0,39	0,18	1,99	4,68	4,95	6,32	0,97	0,94	13,50	14,85
	4,00	1,70	4699	1987	6687	2801	10013	12313	0,39	0,18	1,94	4,95	5,24	7,07	1,02	0,99	14,01	15,37
	4,20	1,30	4726	1916	6642	2774	10084	12358	0,39	0,18	1,99	5,28	5,58	6,87	0,97	0,94	14,53	15,90
	4,50	1,60	4693	2025	6718	2807	9975	12282	0,39	0,18	1,99	5,70	6,02	7,47	0,97	0,94	15,31	16,69
	4,70	1,70	4687	2050	6737	2813	9950	12263	0,39	0,18	1,99	6,00	6,34	7,77	0,97	0,94	15,83	17,22
	4,90	1,80	4680	2073	6753	2820	9927	12247	0,39	0,18	1,99	6,30	6,64	8,07	0,97	0,94	16,35	17,75
	5,10	1,90	4738	2173	6912	2762	9827	12088	0,39	0,18	1,99	6,62	6,98	8,37	0,97	0,94	16,87	18,28
	5,40	2,05	4737	2214	6951	2763	9786	12049	0,39	0,18	1,99	7,07	7,45	8,82	0,97	0,94	17,66	19,07
	5,70	2,30	4734	2265	6999	2766	9735	12001	0,39	0,18	1,99	7,51	7,91	9,37	0,97	0,94	18,44	19,86
6,10	2,55	4684	2250	6934	2816	9750	12066	0,39	0,18	1,94	8,09	8,52	10,02	1,02	0,99	19,49	20,92	
6,60	2,85	4765	2419	7185	2735	9581	11815	0,39	0,18	1,94	8,87	9,33	10,82	1,02	0,99	20,80	22,24	
6,90	3,00	4769	2454	7223	2731	9546	11777	0,39	0,18	1,94	9,30	9,81	11,27	1,02	0,99	21,59	23,04	
SLEEPER CAB	3,80	1,15	4785	1868	6652	2715	10132	12348	0,82	0,16	1,99	3,88	4,15	6,32	0,97	0,94	13,50	14,85
	4,00	1,70	4746	1999	6745	2754	10001	12255	0,82	0,16	1,94	4,15	4,43	7,07	1,02	0,99	14,01	15,37
	4,20	1,30	4773	1927	6701	2727	10073	12299	0,82	0,16	1,99	4,48	4,78	6,87	0,97	0,94	14,53	15,90
	4,50	1,60	4741	2035	6777	2759	9965	12223	0,82	0,16	1,99	4,91	5,23	7,47	0,97	0,94	15,31	16,69
	4,70	1,70	4736	2060	6795	2764	9940	12205	0,82	0,16	1,99	5,21	5,53	7,77	0,97	0,94	15,83	17,22
	4,90	1,80	4729	2082	6812	2771	9918	12188	0,82	0,16	1,99	5,51	5,85	8,07	0,97	0,94	16,35	17,75
	5,10	1,90	4787	2183	6970	2713	9817	12030	0,82	0,16	1,99	5,82	6,19	8,37	0,97	0,94	16,87	18,28
	5,40	2,05	4787	2223	7010	2713	9777	11990	0,82	0,16	1,99	6,27	6,66	8,82	0,97	0,94	17,66	19,07
	5,70	2,30	4784	2273	7057	2716	9727	11943	0,82	0,16	1,99	6,72	7,13	9,37	0,97	0,94	18,44	19,86
6,10	2,55	4735	2257	6993	2765	9743	12007	0,82	0,16	1,94	7,29	7,74	10,02	1,02	0,99	19,49	20,92	
6,60	2,85	4817	2426	7243	2683	9574	11757	0,82	0,16	1,94	8,07	8,56	10,82	1,02	0,99	20,80	22,24	
6,90	3,00	4821	2461	7282	2679	9539	11718	0,82	0,16	1,94	8,54	9,04	11,27	1,02	0,99	21,59	23,04	
SPACE CAB	3,80	1,15	4897	1867	6764	2603	10133	12236	0,82	0,16	2,67	3,93	4,20	6,32	0,97	0,94	13,50	14,85
	4,00	1,70	4859	1999	6857	2641	10001	12143	0,82	0,16	2,62	4,21	4,49	7,07	1,02	0,99	14,01	15,37
	4,20	1,30	4885	1927	6813	2615	10073	12187	0,82	0,16	2,67	4,53	4,83	6,87	0,97	0,94	14,53	15,90
	4,50	1,60	4853	2035	6889	2647	9965	12111	0,82	0,16	2,67	4,96	5,29	7,47	0,97	0,94	15,31	16,69
	4,70	1,70	4848	2060	6907	2652	9940	12093	0,82	0,16	2,67	5,26	5,60	7,77	0,97	0,94	15,83	17,22
	4,90	1,80	4841	2082	6924	2659	9918	12076	0,82	0,16	2,67	5,57	5,92	8,07	0,97	0,94	16,35	17,75
	5,10	1,90	4900	2182	7082	2600	9818	11918	0,82	0,16	2,67	5,89	6,26	8,37	0,97	0,94	16,87	18,28
	5,40	2,05	4899	2223	7122	2601	9777	11878	0,82	0,16	2,67	6,35	6,74	8,82	0,97	0,94	17,66	19,07
	5,70	2,30	4896	2273	7169	2604	9727	11831	0,82	0,16	2,67	6,79	7,21	9,37	0,97	0,94	18,44	19,86
6,10	2,55	4848	2257	7105	2652	9743	11895	0,82	0,16	2,62	7,37	7,82	10,02	1,02	0,99	19,49	20,92	
6,60	2,85	4929	2426	7355	2571	9574	11645	0,82	0,16	2,62	8,16	8,65	10,82	1,02	0,99	20,80	22,24	
6,90	3,00	4933	2461	7394	2567	9539	11606	0,82	0,16	2,62	8,63	9,13	11,27	1,02	0,99	21,59	23,04	

OTHER DIMENSIONS VA: 1,37 HV¹³⁾: 0,98 HV¹⁴⁾: 0,88 RB: 0,79 SB: 1,82 TB¹⁵⁾: 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 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 degrau inferior da cabina 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.