

Specification sheet

CF 370

FAD 8X4 Rígido, Construction



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

GVM ¹⁾	GCM ²⁾
32000 kg	50000 kg
Max. front 16000 kg	
Max. rear 19000 kg	

DAF Vehiculos Industriales, S.A.U., www.daf.es

481E8779CAAA - 202137H - 25-06-2021

EXTERIOR DE LA CABINA

Day Cab con parachoques galvanizado, vidrio tintado y elevalunas eléctrico. Retrovisores principales y retrovisores gran angular con calefacción eléctrica. Ancho de la cabina 2.300 mm; Luces de conducción diurna tipo LED; Retrovisores con ajuste eléctrico; Espejo frontal.

Optional

02106	Cabina dormitorio	09983	Luces antiniebla
01137	Cabina Space Cab	09984	Luces antiniebla y angulares
01226	Supensión neumática de cabina	06593	Skylights
01174	Visera externa translúcida verde	06628	Una lámpara rotativa en el lado del acompañante
00847	Bocinas neumáticas, un juego	06627	Una lámpara rotativa en el lado del conductor
09006	Bocinas neumáticas, 2 juegos	06629	Dos lámparas rotativas

AERODINÁMICA

Optional

06776	Deflector sobrecabina ajustable	04906	Prolongaciones cabina
-------	---------------------------------	-------	-----------------------

COLORES

Color cabina H3279 blanco brillante; Panel de faros Stone Grey, parachoques Stone Black; Color de chasis gris..

Optional

06157	Panel de faros y parachoques: Brilliant White	06485	Panel de faros y parachoques: color de cabina
-------	---	-------	---

INTERIOR DE LA CABINA

Tapicería interior cabina color Dark Sand; Decoración interior de la cabina Black Rock; Asiento del conductor: Comfort Air; Asiento acompañante: básico; Control de temperatura auto. y aire acondicionado; Filtro de polen; Trampilla techo de aluminio, control manual.

Optional

09271	Volante, piel, color negro	07746	Asiento acompañante: Super Air
07240	Volante, piel, Exclusive	07748	Asiento acompañante: Xtra Leather Air
07152	Tapicería interior cabina color Exclusive	00967	Cinturones de seguridad rojos
07592	Decoración interior cabina Argenta	02117	Tercer asiento
07591	Decoración interior cabina Rustica	06539	Frigorífico
07733	Asiento del conductor: Luxury Air	06783	Litera inferior con colchón de espuma.
07736	Asiento del conductor: Super Air	06784	Colchón en la litera inferior Xtra Comfort
07737	Asiento del conductor: Xtra Leather Air	06676	Luces PL en cabina
07741	Asiento acompañante: Comfort Air	06970	Control de climatización automático de la cabina
07743	Asiento acompañante: Luxury Air		

COMUNICACIÓN Y GESTIÓN DE CONDUCTORES

Tacógrafo digital, Stoneridge 1C; Ajuste del limitador de velocidad 80 km/h; Antenas: radio, 2 celulares, GNSS; Control de cruce.

Optional

09681	Preparación para Maut	07261	Teléfono del camión
08450	Sistema de altavoces avanzado con 6 altavoces	09909	Adaptive Cruise Control (ACC) con FCW
07117	Radio/reproductor USB, 2 altavoces	06991	Control de cruce predictivo
01100	Radio navegador para camiones, 6 altavoces	06992	Control de cruce predictivo Lite

SEGURIDAD

Sin sistema de advertencia de desvío de carril; Sin control estabilidad del vehículo; Sistema básico inmovilizador del motor.

Optional

08631	Airbag (conductor) y 2 tensores cinturón seguridad	09827	Sistema de cámara lateral
09828	Sistema de cámara frontal	01725	Aviso acústico de marcha atrás

SUSPENSIÓN Y EJES

Carga ejes delanteros 8,00+8,00 t; Trasero: 2 x 10,50 t, trapezoidal, HR1670T.

Optional

06264	Carga ejes delanteros 9,00+9,00 t	04563	Carga eje trasero 13,00+13,00 t
-------	-----------------------------------	-------	---------------------------------

RUEDAS Y NEUMÁTICOS

Eje(s) delantero(s): 315/80R22.5; 2.º eje delantero o anterior: 315/80R22.5; Eje(s) trasero accionado: 315/80R22.5; 2.º eje trasero accionado/arrastrado: 315/80R22.5; Llantas de acero, plata; Aros protectores de ruedas color plata.

Optional

16152	Tipos y marcas de neumáticos
-------	------------------------------

CADENA CINEMÁTICA

Motor MX-11, par múltiple diésel de 6 cilindros, 10,8 litros. Potencia 270 kW (367 CV) a 1600 rpm. Par motor 1900 Nm a 900-1125 rpm; Emisión de gases de escape Euro 6; Desconexión del ralentí del motor, 5 minutos; Caja cambios automatizada TraXon, 12 velocidades; Relación de caja de cambios 12,92-0,77; Relación del eje trasero 3,46.

Optional

04523	Caja de cambios manual, 16 velocidades	03720	Sin ASR
07103	Caja cambios automatizada TraXon, 16 velocidades		

SISTEMA DE FRENOS

Freno de escape; Frenos de disco ventilados en la parte delantera, eje tandem trasero con frenos de tambor. Sistema neumático de circuito doble con control electrónico (EBS). Compresor neumático de dos cilindros con secador de aire caliente y modo económico..

Optional

09921	Freno motor MX	02715	ZF Intarder
-------	----------------	-------	-------------

CHASIS

Dist. entre ejes 5,70 m/voladizo trasero 1,65 m; Larguero chasis, altura 310 mm; Ubicación componentes estándar; Tubo de escape vertical, alto; Dep. comb. acero 300 l, 580 mm de altura; Dep. AdBlue® de 45 l, lado izquierdo del chasis; Sin protecc. antiempotram. del.; Sin antiproyección.

Optional

- 06610 Tubo de escape horizontal, bajo
07070 Soporte para rueda de repuesto en lado izquierdo
- 03323 Luz trasera con LED

EQUIPO DE REMOLQUE

Valor D del travesaño D = 13,7; Sin conexión neumática remolque; Sin conexión electr. remolque.

Optional

- 07033 Acoplamiento de remolque Ringfeder D = 13,7
07034 Acoplamiento de remolque Ringfeder D = 20,0
08026 Acoplamiento de remolque Rockinger D = 13,0
- 08027 Acoplamiento de remolque Rockinger D = 20,0
04624 Travesaño de cierre
07032 Valor D del travesaño D = 20

CAJAS Y PREPARACIÓN PARA MONTAJE

Conector de aplicaciones delantero de la cabina.

Optional

- 04331 Conect aplicación con prep control neumático
09050 Conectores aplicaciones para mando a distancia BB
- 06692 Conector aplicaciones chasis

TOMA DE FUERZA (TDF)

Optional

- 16148 Tipos y posiciones de TDF

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

Alternador de 80 A, baterías 2 x 175 Ah..

Optional

- 06460 Alternador 120 A
08775 Alternador 150 A
- 07671 Dos baterías de 210 Ah, tipo C AGM
06440 Baterías 2 x 230Ah

MMA Y MMC

MMA técnica máx. conforme a peso chasis 35000 kg; MMC máx. relac. con l. cinem.: 50.000 kg, clase 3.

Optional

- 03673 MMC máx. relac. con l. cinem.: 44.000 kg, clase 2
00778 MMC máx. relac. con l. cinem.: 58.000 kg, clase 2
00818 MMC máx. relac. con l. cinem.: 60.000 kg, clase 3
- 02135 MMC máx. relac. con l. cinem.: 71 000 kg, clase 2
02143 MMC máx. relac. con l. cinem.: 78 000 kg, clase 2

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Admisión de aire en el techo de la cabina.

Optional

- 09961 Admisión de aire ciclónico detrás de la cabina

SERVICIO Y MANTENIMIENTO

Garantía Plus - Cadena cinemática, ofrece 1 año en todo el vehículo (sin piezas de gran desgaste), 2º y 3er año en la cadena cinemática, hasta 300.000 km y 1 año para averías.; Servicio ITS.

Optional

- 08311 Intervalo de servicio ampliado



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

CF 370

FAD 8X4 Rígido, Construction

	Wheelbase - AE		Unladen weight ⁴⁾			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	5,05	1,65	6869	3151	10020	9131	15849	21980	0,39	0,28	1,94	5,42	6,51	8,16	1,17	1,13	18,40	19,68
	5,70	1,65	6855	3304	10159	9145	15696	21841	0,39	0,28	1,94	6,15	7,42	8,81	1,17	1,13	20,29	21,58
	6,40	2,95	6702	3659	10361	9298	15341	21639	0,39	0,28	1,94	6,85	8,32	10,81	1,17	1,12	22,32	23,63
SLEEPER CAB	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⁾
	5,05	1,65	6925	3148	10073	9075	15852	21927	0,82	0,28	1,94	4,57	5,66	8,16	1,17	1,12	18,40	19,68
	5,70	1,65	6911	3301	10212	9089	15699	21788	0,82	0,28	1,94	5,31	6,58	8,81	1,17	1,12	20,29	21,58
SPACE CAB	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⁾
	5,05	1,65	7065	3120	10185	8935	15880	21815	0,82	0,28	2,62	4,61	5,71	8,16	1,17	1,12	18,40	19,68
	5,70	1,65	7047	3277	10324	8953	15723	21676	0,82	0,28	2,62	5,34	6,63	8,81	1,17	1,12	20,29	21,58
	6,40	2,95	6891	3636	10526	9109	15364	21474	0,82	0,28	2,62	6,05	7,53	10,81	1,17	1,12	22,32	23,63

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,46	WD: 2,05	WT: 1,40	HV ¹³⁾ : 1,21	HV ¹⁴⁾ : 1,12	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹⁵⁾ : 2,48
------------------	----------	----------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

1) MTMA conforme a la documentación de registro.

2) MTMC conforme a la documentación de registro.

3) Masa máxima para el neumático estándar

4) Masa chasis cabina con la especificación estándar, conductor 75 kg y de combustible 270 litros y de Ad Blue® 41 litros. Tolerancia 3%. El cambio de la especificación puede tener un impacto importante en el peso del vehículo.

5) AE correspondiente a la longitud de caja máxima

6) CB para la toma de aire y sistema de escape estándar.

7) La altura de la cabina se mide desde el larguero del chasis hasta la trampilla del techo de la cabina cerrada. Con admisión de aire en el techo, agregar: 0,14 m; añadir 0,21 m para MX-13.

8) Longitud total exterior (mín/máx) de caja fija estándar incluido bisagras,topes,etc...

9) Altura en vacío en el centro del eje motriz

10) Altura cargado en el centro del eje motriz

11) Diámetro de giro entre bordillos

12) Diámetro de giro entre paredes

13) Altura en vacío en el centro del eje delantero(s)

14) Altura cargado en el centro del eje delantero(s)

15) TB es la anchura total en la parte posterior (en el escalón inferior de la 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.