

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<sup>1)</sup>

32000 kg

Max. front 16000 kg

Max. rear 19000 kg

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

50000 kg

481F8779CAAA - 202345D - 21-08-2023

DAF Vehículos Industriales, S.A.U., [www.daf.es](http://www.daf.es)

## EXTERIOR DE LA CABINA

Day Cab con parachoques galvanizado, vidrio tintado y elevelunas 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

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

## AERODINÁMICA

### Optional

<b>06776</b> Deflector sobrecabina ajustable	<b>04906</b> Prolongaciones cabina
--	------------------------------------

## COLORES

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

### Optional

<b>06157</b> Panel de faros y parachoques: Brilliant White	<b>06485</b> 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

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

## COMUNICACIÓN Y GESTIÓN DE CONDUCTORES

Tacógrafo digital, Stoneridge 1C versión G2V2; Ajuste del limitador de velocidad 80 km/h; Antenas: radio, 2 celulares, GNSS; Control de cruceo.

### Optional

<b>09681</b> Preparación para Maut	<b>09909</b> Adaptive Cruise Control (ACC) con FCW
<b>08450</b> Sistema de altavoces avanzado con 6 altavoces	<b>06991</b> Control de cruceo predictivo
<b>07117</b> Radio/reproductor USB, 2 altavoces	<b>06992</b> Control de cruceo predictivo Lite

## SEGURIDAD

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

### Optional

<b>08631</b> Airbag (conductor) y 2 tensores cinturón seguridad	<b>09827</b> Sistema de cámara lateral
<b>09828</b> Sistema de cámara frontal	<b>01725</b> 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

<b>06264</b> Carga ejes delanteros 9,00+9,00 t	<b>04563</b> 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

<b>16152</b> 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

<b>04523</b> Caja de cambios manual, 16 velocidades	<b>03720</b> Sin ASR
<b>07103</b> 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

<b>09921</b> Freno motor MX	<b>02715</b> ZF Intarder
-----------------------------	--------------------------

## CHASIS

Dist. entre ejes 5,70 m/volidizo 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 eléct. 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

### SUMINISTRO DE ALIMENTACIÓN DE 24 V

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

### Optional

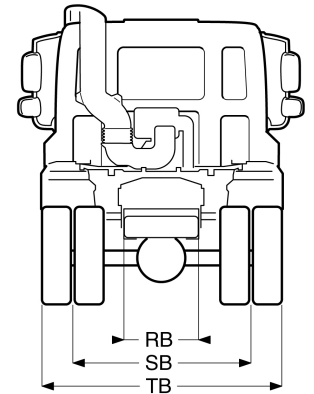
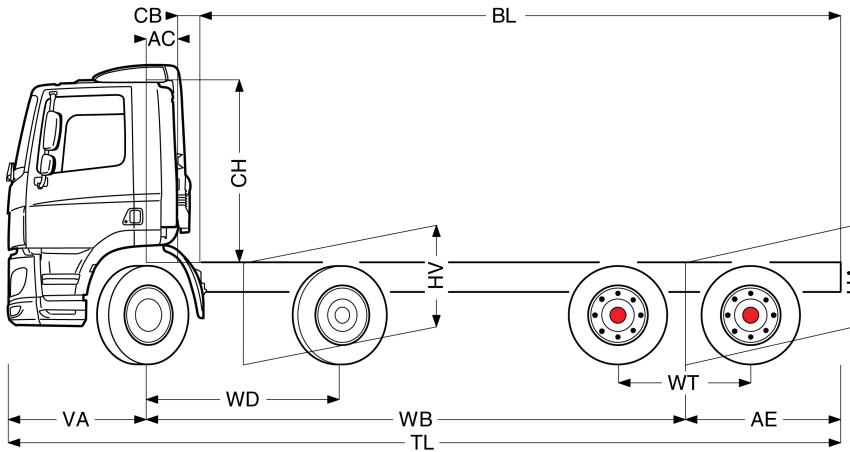
- 08311** Intervalo de servicio ampliado



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

# CF 370

## FAD 8X4 Rígido, Construction



	Wheelbase - AE		Unladen weight <sup>1)</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	5,05	1,50	6909	3122	10031	9091	15878	21969	0,39	0,28	1,94	5,84	6,46	8,01	1,17	1,11	18,40	19,68
	5,70	1,65	6884	3297	10181	9116	15703	21819	0,39	0,28	1,94	6,63	7,37	8,81	1,17	1,11	20,29	21,58
	6,40	2,95	6729	3653	10383	9271	15347	21617	0,39	0,28	1,94	7,42	8,27	10,81	1,17	1,10	22,32	23,63
SLEEPER CAB	5,05	1,50	6967	3119	10087	9033	15881	21913	0,82	0,28	1,94	4,99	5,62	8,01	1,17	1,11	18,40	19,68
	5,70	1,65	6941	3294	10236	9059	15706	21764	0,82	0,28	1,94	5,78	6,53	8,81	1,17	1,11	20,29	21,58
	6,40	2,95	6787	3651	10438	9213	15349	21562	0,82	0,28	1,94	6,57	7,43	10,81	1,17	1,10	22,32	23,63
SPACE CAB	5,05	1,50	7108	3091	10199	8892	15909	21801	0,82	0,28	2,62	5,02	5,66	8,01	1,17	1,11	18,40	19,68
	5,70	1,65	7078	3270	10348	8922	15730	21652	0,82	0,28	2,62	5,82	6,57	8,81	1,17	1,11	20,29	21,58
	6,40	2,95	6920	3630	10550	9080	15370	21450	0,82	0,28	2,62	6,62	7,48	10,81	1,17	1,10	22,32	23,63

### OTHER DIMENSIONS

VA: 1,46 WD: 2,05 WT: 1,40 HV<sup>13)</sup>: 1,21 HV<sup>14)</sup>: 1,11 RB: 0,79 SB: 1,82 TB<sup>15)</sup>: 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, agregará: 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.