

Specification sheet

XF 450

FA 4X2 Rígido



ENGINES
XF 450 MX-11 (330 kW / 449 CV)
XF 430 MX-13 (315 kW / 428 CV)
XF 480 MX-13 (355 kW / 483 CV)
XF 530 MX-13 (390 kW / 530 CV)

GVM ¹⁾	GCM ²⁾
18000 kg	50000 kg
Max. front 8000 kg	
Max. rear 11500 kg	

481F0709AAAA - 202137H - 25-06-2021

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

EXTERIOR DE LA CABINA

Space Cab con parachoques galvanizado, vidrio tintado y elevavolante eléctrico. Retrovisores principales y retrovisores gran angular con calefacción eléctrica. Ancho de la cabina 2.490 mm; Suspensión mecánica de cabina; Luces de conducción diurna tipo LED; Espejo frontal; Sist. bloqueo puertas central, 2 llaves, 2 uds RC.

Optional

03710	Cabina Comfort	09982	Sin luces auxiliares en el parachoques
01760	Cabina Super Space	09984	Luces antiniebla y angulares
01226	Suspensión 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
08020	Faros LED		

AERODINÁMICA

Optional

06776	Deflector sobrecabina ajustable	06160	Deflector sobrecabina fijo para Super Space Cab
08822	Deflector sobrecabina ajustable para Space Cab	04906	Prolongaciones cabina

COLORES

Color cabina H3279 blanco brillante; Panel de faros y parachoques: Brilliant White; Color de chasis gris..

Optional

07801	Peldaños de la cabina y alerón en color cabina.	07901	Color de rejilla de admisión de aire de la cabina
-------	---	-------	---

INTERIOR DE LA CABINA

Tapicería interior cabina color Dark Sand; Decoración interior cabina negro Delta; Asiento del conductor: Comfort Air; Asiento acompañante: básico; Litera inferior sin cajón; Control de temperatura auto. y aire acondicionado; Calefacción auxiliar de cabina (agua); Filtro de polen.

Optional

09271	Volante, piel, color negro	07743	Asiento acompañante: Luxury Air
07240	Volante, piel, Exclusive	07746	Asiento acompañante: Super Air
07152	Tapicería interior cabina color Exclusive	07748	Asiento acompañante: Xtra Leather Air
07592	Decoración interior cabina Argenta	00967	Cinturones de seguridad rojos
07591	Decoración interior cabina Rustica	06539	Frigorífico
07733	Asiento del conductor: Luxury Air	09603	Litera inferior con cajón de 65 litros
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

COMUNICACIÓN Y GESTIÓN DE CONDUCTORES

Tacógrafo digital, Stoneridge 1C; Ajuste limit. veloc. 85 km/h; Eco desact. 90 km/h; Antenas: radio, 2 celulares, GNSS; Control de crucero adaptable con FCW y AEBS-3.

Optional

09681	Preparación para Maut	07261	Teléfono del camión
07117	Radio/reproductor USB, 2 altavoces	06991	Control de crucero predictivo
01100	Radio navegador para camiones, 6 altavoces	06992	Control de crucero predictivo Lite

SEGURIDAD

Sistema de advertencia de desvío de carril; Control de estabilidad del vehículo (VSC); Sistema básico inmovilizador del motor.

Optional

08631	Airbag (conductor) y 2 sensores cinturón seguridad	09827	Sistema de cámara lateral
07011	DAF Night Lock	01725	Aviso acústico de marcha atrás
09828	Sistema de cámara frontal		

SUSPENSIÓN Y EJES

Carga del eje delantero 8,00 t; Trasero: 13 t, suspensión neumática, SR1344.

Optional

06257	Carga eje delantero 9,00 t	04588	Eje trasero SR1347
04647	Resortes delanteros de tipo neumático	08191	Control de carga en el eje

RUEDAS Y NEUMÁTICOS

Eje(s) delantero(s): 315/70R22.5; Eje(s) trasero accionado: 315/70R22.5; 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 330 kW (449 CV) a 1600 rpm. Par motor 2300 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 16,69-1,00; Relación del eje trasero 2,38.

Optional

04523	Caja de cambios manual, 16 velocidades	02314	Caja de cambios de sobremarcha
07103	Caja cambios automatizada TraXon, 16 velocidades		

SISTEMA DE FRENOS

Freno de escape; Frenos de disco ventilados delanteros y traseros. 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	04901	Cilindros de freno resorte en primer eje delantero
02715	ZF Intarder		

CHASIS

Dist. entre ejes 4,90 m/voladizo trasero 2,35 m; Travesaño lateral, altura 260 mm; Ubicación componentes estándar; Tubo de escape horizontal, bajo; Dep. comb. aluminio 430 l, 620 mm de altura; Dep. AdBlue® de 45 l, lado izquierdo del chasis; Protección antiempotramiento delantera (FUP); Antiproyección.

Optional

- 02601 Larguero chasis, altura 310 mm 03323 Luz trasera con LED
- 07071 Soporte para rueda de repuesto en el lado derecho

EQUIPO DE REMOLQUE

Valor D del travesaño D = 13,7; Conexión neumática remolque tipo palm; Conexión eléctrica 24V/2x7 polos.

Optional

- 07033 Acoplamiento de remolque Ringfeder D = 13,7 08027 Acoplamiento de remolque Rockinger D = 20,0
- 07034 Acoplamiento de remolque Ringfeder D = 20,0 04659 Cable EBS de remolque
- 08026 Acoplamiento de remolque Rockinger D = 13,0

CAJAS Y PREPARACIÓN PARA MONTAJE

Conector de aplicaciones delantero de la cabina.

Optional

- 09050 Conectores aplicaciones para mando a distancia BB 02597 Conector aplicación plataforma elevadora trasera
- 06692 Conector aplicaciones chasis

TOMA DE FUERZA (TDF)

Optional

- 16148 Tipos y posiciones de TDF

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

Alternador 80 A, baterías 2 x 230 Ah..

Optional

- 06460 Alternador 120 A 07671 Dos baterías de 210 Ah, tipo C AGM
- 08775 Alternador 150 A

MMA Y MMC

MMA técnica máx. conforme a peso chasis 20500 kg; MMC máx. relac. con l. cinem.: 50.000 kg, clase 3.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Admisión de aire frontal.

Optional

- 08400 Modo silencioso 03648 Admisión de aire ciclónico alta
- 03647 Admisión de aire alta

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 500.000 km y 1 año para averías.; Servicio ITS.

Optional

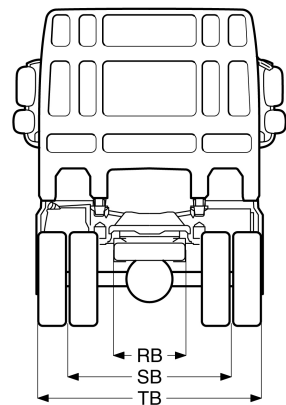
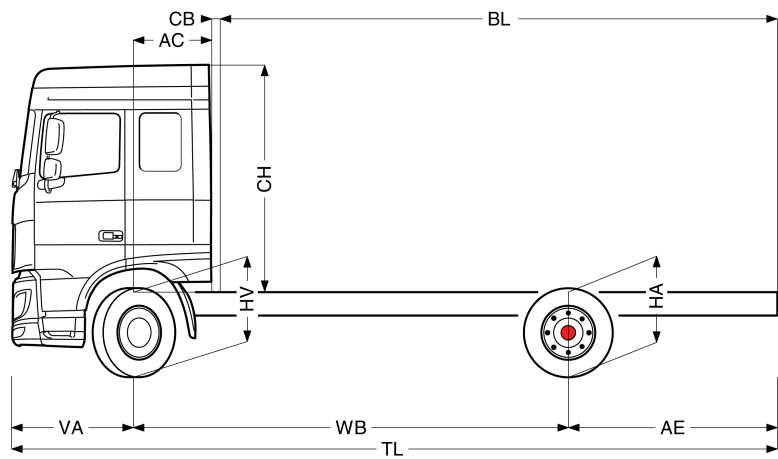
- 08311 Intervalo de servicio ampliado



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

XF 450

FA 4X2 Rígido



	Wheelbase - AE		Unladen weight ⁴⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions										
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⁾	
	4,90	2,35	5033	2141	7173	2967	9359	10827	0,88	0,10	2,56	5,16	6,50	8,62	0,97	0,95	16,35	17,76	
	5,40	2,65	5097	2292	7390	2903	9208	10610	0,88	0,10	2,56	5,89	7,40	9,42	0,97	0,95	17,66	19,08	
	5,70	2,85	5106	2339	7445	2894	9161	10555	0,88	0,10	2,56	6,32	7,93	9,92	0,97	0,95	18,44	19,88	
	6,10	3,10	5119	2400	7519	2881	9100	10481	0,88	0,10	2,56	6,90	8,62	10,57	0,97	0,95	19,49	20,93	
	6,60	3,45	5084	2364	7449	2916	9136	10551	0,88	0,10	2,51	7,61	9,46	11,42	1,02	1,00	20,80	22,25	
	6,90	3,70	5086	2397	7482	2914	9103	10518	0,88	0,10	2,51	8,03	9,98	11,97	1,02	1,00	21,59	23,05	
SUPER 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⁾	
	4,90	2,35	5108	2141	7249	2892	9359	10751	0,88	0,10	2,94	5,21	6,56	8,62	0,97	0,95	16,35	17,76	
	5,40	2,65	5173	2292	7465	2827	9208	10535	0,88	0,10	2,94	5,94	7,47	9,42	0,97	0,95	17,66	19,08	
	5,70	2,85	5182	2339	7521	2818	9161	10479	0,88	0,10	2,94	6,38	8,00	9,92	0,97	0,95	18,44	19,88	
	6,10	3,10	5195	2400	7595	2805	9100	10405	0,88	0,10	2,94	6,96	8,71	10,57	0,97	0,95	19,49	20,93	
	6,60	3,45	5160	2365	7524	2840	9135	10476	0,88	0,10	2,89	7,66	9,53	11,42	1,02	1,00	20,80	22,25	
	6,90	3,70	5161	2397	7558	2839	9103	10442	0,88	0,10	2,89	8,09	10,05	11,97	1,02	1,00	21,59	23,05	

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,37	HV ¹³⁾ : 0,97	HV ¹⁴⁾ : 0,93	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 387 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) Altura de cabina medida desde la parte superior del chasis a la parte superior de la cabina.

8) Longitud total exterior (min/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 centro del eje delantero 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.