

Specification sheet

XF 310

FT 4X2 Tractor, Electric



ENGINES
XF BEVNewGen rnal (mbusti / No hp listing)
XF BEVNewGen 270 rnal (mbusti / No hp listing)
XF BEVNewGen 310 rnal (mbusti / No hp listing)

GVM ¹⁾	GCM ²⁾
18000 kg	42000 kg
Max. front 8000 kg	
Max. rear 11500 kg	

481G0200AAAA - 202545A - 10-07-2025

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

EXTERIOR DE LA CABINA

Sleeper Cab de lujo, con una aerodinámica inigualable para una conducción eficiente en consumo y bajas emisiones de CO₂. El enorme y profunda parabrisas, curvado en los laterales, combinado con unas grandes ventanillas laterales, ofrece una visión directa insuperable para el conductor que mejora la seguridad en ruta. El interior de la cabina es extremadamente cómodo para conducir, vivir y dormir con una amplitud y diseño práctico sin precedentes. Longitud de cabina: 2360 mm; anchura de la cabina: 2500 mm.; Suspensión mecánica de cabina; Faros LED; Espejo frontal.

Optional

06244	Sleeper High Cab	00949	Skylights LED y prep. para luces LED techo cabina
02889	Ejec. del frontal del chasis: sin placa inferior	01925	Dos luces de trabajo LED en trasera de la cabina
02952	Ejec. del frontal del chasis: placa inf. aero	01891	Luces destello parte del. de cabina, preparadas
07586	Ejec. del frontal del chasis: resistente	06629	Dos lámparas rotativas
03358	Visera solar exterior	03232	Parabrisas delantero con lámina de control solar
06790	Escalera de aluminio de 1 pieza	03317	Ventana trasera: cristal doble
06791	Escalera de aluminio de 2 piezas	07343	Retrovisor proximidad puerta del acompañante
03922	Luces antiniebla delanteras	01550	Sin espejo frontal
00936	Preparación luces LED aux. en techo de cabina	01362	DAF Digital Vision System
01836	Skylights LED	01913	DAF Corner View

AERODINÁMICA

Optional

00010	Deflector sobrecabina aju. corto Sleeper High Cab	04906	Collares laterales, enganche lateral
00118	Deflector sobrecabina ajustable para Sleeper Cab	03074	Collares laterales, bisagras a ambos lados
00021	Def. sobrec. ajust. largo bajo Sleeper High Cab		

COLORES

Color de cabina E1980 Crystal White; Color de chasis gris.; Color del parachoques: Crystal White.

INTERIOR DE LA CABINA

Color de tapicería interior de cabina: Luxury; Acabado del salpicadero: Vision; Decoración interior de cabina: Hexagon; Asiento del conductor: Comfort Air; Asiento conductor sin reposabrazos; Asiento acompañante: cine con tapizado tejido; Tablero del salpicadero; Compartimento de almacenamiento central; Control de temperatura auto. y aire acondicionado; Calefacción auxiliar de cabina (agua).

Optional

07310	Volante, negro	04070	Dos cajones
02355	Volante, piel	03954	Frigorífico
02146	Acabado del salpicadero: Plateau	04050	Frigorífico y cajón
02353	Decoración interior de cabina: Argenta	04069	Dos refrigeradores
02350	Decoración interior de cabina: Natura	02854	Colchón Xtra Comfort para litera inferior
07733	Asiento del conductor: Luxury Air	01775	Colchón Xtra Comfort con cubrecolchón litera inf.
07736	Asiento del conductor: Super Air	01177	Portaequipajes
07737	Asiento del conductor: Xtra Leather Air	01066	Litera superior
03948	Cajón individual	06970	Control de climatización automático de la cabina

COMUNICACIÓN Y GESTIÓN DE CONDUCTORES

PACCAR Connect; Tacógrafo digital, Stoneridge versión G2V2A; Ajuste del limitador de velocidad 85/90 km/h; Control de cruce adaptable con FCW y AEBS-3; Asistente de rendimiento del conductor.

Optional

09681	Preparación para Maut	16155	Equipo de audio, marcas y tipos
03470	Inf. y entr. con DAF Truck Nav. y prep. tablet	06991	Control de cruce predictivo
03684	Información y entret. con DAF Truck Navigation	06992	Control de cruce predictivo Lite

SEGURIDAD

Detección de somnolencia de DAF; 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	03628	Detección de somnolencia y distracciones de DAF
--------------	--	--------------	---

SUSPENSIÓN Y EJES

Delantero: 8 t, parabólica, 163N; Carga eje trasero 13,00 t; Trasera: suspensión neumática, SR1344; Sin dispositivo elevación.

Optional

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

RUEDAS Y NEUMÁTICOS

Eje(s) trasero accionado: 315/80R22.5; F1,315/80R22.5GO EQMSU 158/150 L Steering ABA 3P; R1,315/80R22.5GO EQMDU 156/154 M Traction ABA 3P.

Optional

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

CADENA CINEMÁTICA

Tipo de motor eléctrico EX-D2; 310 kW; Carga de CC de 150 kW; Vehículo eléctrico con batería; Relación del eje trasero 2,38; ASR.

Optional

01686	270 kW	01756	Carga de CC de 325 kW
01692	350 kW	03677	Carga: CC de 325 kW + CA de 22 kW
01749	Carga: CC de 150 kW + CA de 22 kW	02843	Bloqueo diferencial mecánico

SISTEMA DE FRENOS

Frenos de disco ventilados delanteros y traseros. Sistema neumático de circuito doble con control electrónico (EBS). Compresor eléctrico de aire refrigerado por agua con secador automático calentado por aire..

Optional

04901	Cilindros de freno resorte en primer eje delantero
--------------	--

CHASIS

Dist. entre ejes 3,90 m / voladizo trasero 0,99 m; Travesaño lateral, altura 260 mm; Ubicación componentes estándar; Conjunto de 4 baterías de alta tensión; Baterías alta tensión izquierda, posiciones 1 y 2; Batería alta tensión lado derecho, posición 1; Protección antiempotramiento delantera (FUP); Pasarela con estribo; Guardabarros traseros; Antiproyección; Lámpara de trabajo LED.

Optional

- | | |
|---|---|
| 01697 Conjunto de 3 baterías de alta tensión | 01785 Batería alta tensión lado derecho, posición 2 |
| 01701 Conjunto de 5 baterías de alta tensión | 01791 Baterías alta tensión lado derecho, pos. 1 y 2 |
| 01634 Batería alta tensión en lado izquierdo, posición 1 | 16157 Depósitos de combustible, materiales y alturas |
| 01635 Batería alta tensión en lado izquierdo, posición 2 | |

EQUIPO DE REMOLQUE

JOST JSK37C hierro fundido 150+40 mm; Conexión neumática remolque tipo palm; Conexión eléctrica 24V/2x7 polos.

Optional

- | | |
|--|--|
| 03178 Argolla de remolque D=4,3 | 16151 Varias marcas y alturas de 5ª rueda |
| 04359 Rampas de carga | |

CAJAS Y PREPARACIÓN PARA MONTAJE

Optional

- | | |
|--|--|
| 02811 Conexión de trampilla de carga Anderson | 02812 Conexión de trampilla de carga REMA |
|--|--|

TOMA DE FUERZA (TDF)

Optional

- | | |
|---|---|
| 01809 Toma de TDF electrónica de 650 V de CC < 25 kW | 04320 Toma de TDF electrónica de 650 V de CC < 90 kW |
|---|---|

SUMINISTRO DE ALIMENTACIÓN DE 24 V

Baterías 2 x 175 Ah..

Optional

- | | |
|---|---------------------------------|
| 07671 Dos baterías de 210 Ah, tipo C AGM | 06440 Baterías 2 x 230Ah |
|---|---------------------------------|

MMA Y MMC

MMA técnica máx. conforme a peso chasis 20500 kg; MMC máx. relacionada con I. cinemática: 42000 kg.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Optional

- | |
|---|
| 02260 Aislamiento adicional de la cabina |
|---|

SERVICIO Y MANTENIMIENTO

Garantía estándar ofrece 1 año de todo el vehículo del OEM (sin piezas de gran desgaste), 2.º año de la cadena cinemática y 1 año de averías.; Servicio ITS.

ENTREGA DE VEHÍCULO

Kit de herramientas mínimo.

Optional

- | |
|--------------------------------|
| 07569 Gato de elevación |
|--------------------------------|

PAQUETES OPCIONALES

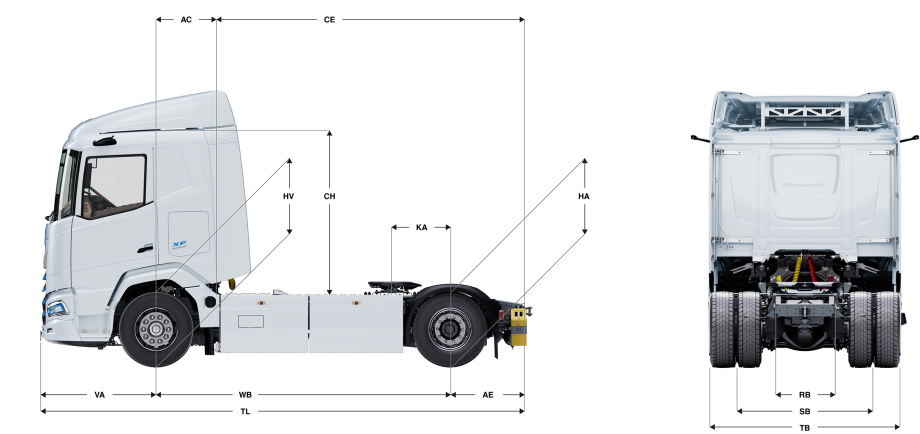
Optional

- | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 17448 Paquete de seguridad NGD | 17595 Paquete Executive XD/XF |
|---------------------------------------|--------------------------------------|

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

XF 310

FT 4X2 Tractor, Electric



	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions								
	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH	KA ⁶⁾	TL	HA ⁷⁾	HA ⁸⁾	TK ⁹⁾	TW ¹⁰⁾
SLEEPER CAB	3,90	0,99	6447	3577	10025	1553	7923	7975	0,83	4,06	2,23	0,77	6,42	1,00	0,98	13,76	15,15
SLEEPER HIGH CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH	KA ⁶⁾	TL	HA ⁷⁾	HA ⁸⁾	TK ⁹⁾	TW ¹⁰⁾
	3,90	0,99	6478	3578	10055	1522	7922	7945	0,83	4,06	2,71	0,77	6,42	1,00	0,98	13,76	15,15

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,53	HV ¹¹⁾ : 0,98	HV ¹²⁾ : 0,91	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹³⁾ : 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 3 litros y de Ad Blue® 0 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) Min/Máx.Calcular en TOPEC en función de las especificaciones del cliente

7) Altura en vacío en el centro del eje motriz
8) Altura cargado en el centro del eje motriz
9) Diámetro de giro entre bordillos
10) Diámetro de giro entre paredes
11) Altura en vacío en el centro del eje delantero(s)
12) Altura cargado en el centro del eje delantero(s)
13) 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.