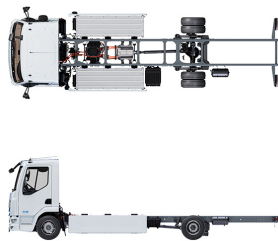


Specification sheet

XB 120

FA 4X2 Rígido, 12t Electric



ENGINES
XB Electric 12t PACCAR EX-M1 (120 kW /

GVM ¹⁾	GCM ²⁾
12000 kg	12000 kg
Max. front 4500 kg	
Max. rear 8500 kg	

481F3800AAAA - 202545A - 10-07-2025

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

EXTERIOR DE LA CABINA

Day Cab con parachoques de acero, vidrio tintado y elevallunas eléctrico. Retrovisores principales y retrovisores gran angular con calefacción eléctrica. Ancho de la cabina 2.130 mm; Retrovisores con ajuste eléctrico; Soportes espejo, carrocería 2,50-2,60 m; Espejo frontal; Cámara de visión trasera.

Optional

02576	Cabina corta ampliada	07343	Retrovisor proximidad puerta del acompañante
03175	Suspensión de cabina de caucho y mecánica	00915	Lateral sin luna/luna trasera sencilla
01605	Suspensión mecánica de cabina reforzada	09101	Luna tintada verde y con calefacción
09983	Luces antiniebla	03605	Soportes espejo, carrocería 2,10-2,29 m
09984	Luces antiniebla y angulares	09282	Soportes retrovisor, carrocería 2,30-2,40 m
06629	Dos lámparas rotativas	09283	Soportes retrovisor, carrocería 2,40-2,50 m
02083	Dos luces LED de destello		

AERODINÁMICA

Optional

09286	Preparado para deflector sobrecabina	07092	Deflector sobrecabina ajustable bajo (juego)
06776	Deflector sobrecabina ajustable	09287	Preparada para prolongaciones de cabina
07109	Deflector sobrecabina ajustable alto (juego)	07112	Collares laterales largos (juego)

COLORES

; Panel de faros y parachoques: Stone Grey; Peldaños de cabina y alerón Stone Grey.; Color de chasis gris..

Optional

06485	Panel de faros y parachoques: color de cabina	16153	Colores de cabina y chasis
01109	Peldaños de la cabina y alerón en color cabina.		

INTERIOR DE LA CABINA

Volante a la izquierda; Columna de dirección con ajuste mecánico; Asiento del conductor: suspensión neumática; Asiento acompañante: velour fijo; Guardaobjetos en túnel del motor.

Optional

09271	Volante, piel, color negro	16158	Tipos de asiento
03516	Columna de dirección con ajuste neumático	04246	Trampilla techo, control manual
00967	Cinturones de seguridad rojos	04258	Trampilla techo, control eléctrico

COMUNICACIÓN Y GESTIÓN DE CONDUCTORES

Preparación para conector FMS; Tacógrafo digital, Stoneridge versión G2V2A; Asistente de rendimiento del conductor.

Optional

16155	Equipo de audio, marcas y tipos
--------------	---------------------------------

SEGURIDAD

Detección del límite de velocidad; Detección de somnolencia de DAF; Asistente de arranque.

Optional

08631	Airbag (conductor) y 2 sensores cinturón seguridad	01723	Sin aviso acúst. marcha atrás
07414	Aviso marcha atrás y ajuste automático de volumen		

SUSPENSIÓN Y EJES

Tipo de eje delantero 45N. Suspensión de ballestas parabólicas con amortiguadores y estabilizador. Carga máx. 4,5 toneladas.; Eje trasero motriz de reducción sencilla tipo SR8.14 con suspensión de ballestas parabólicas, incluidos amortiguadores y estabilizador. Carga máxima 8,50 toneladas..

Optional

00988	Parte trasera: 8,5 t, suspensión neumática, SR8.14	01372	Ballestas traseras neumáticas
--------------	--	--------------	-------------------------------

RUEDAS Y NEUMÁTICOS

Eje(s) delantero(s): 245/70R17,5; Eje(s) trasero accionado: 245/70R17,5; Goodyear; Aros protectores de ruedas color plata.

Optional

06764	Aros protectores de ruedas negros	16152	Tipos y marcas de neumáticos
--------------	-----------------------------------	--------------	------------------------------

CADENA CINEMÁTICA

Tipo de motor eléctrico EX-M1; 120 kW; Vehículo eléctrico con batería; Relación eje trasero 4,88.

SISTEMA DE FRENOS

Optional

09524	Control freno estacionamiento con aviso por voz
--------------	---

CHASIS

Dist. entre ejes 4,65 m / voladizo trasero 2,75 m; Largueros de 210 mm de altura; Caja batería tras. izq. sin soporte rueda repuesto; Conjunto de baterías tipo H; 2 bat alta tensión: L1+R1, Tipo H.; Conjunto de 2 baterías de alta tensión; Antiproyección.

Optional

01524	Caja batería del. izq., sop. rueda repuesto izq.	04177	Conjunto de baterías de alta tensión
00566	Caja batería tras. izq., sop. rueda repuesto tras.	01623	Protección antiempotramiento trasera
00585	Caja batería tras. izq., sop. rueda repuesto dch.	02011	Soporte de rueda de repuesto en voladizo trasero
04181	Conjunto de baterías tipo C	07070	Soporte para rueda de repuesto en lado izquierdo
00703	1 conjunto de baterías de alta tensión R1, tipo H	07071	Soporte para rueda de repuesto en el lado derecho
00684	2 bat alta tensión: L1+R1, tipo C.	03323	Luz trasera con LED

EQUIPO DE REMOLQUE

Valor D del travesaño de cierre = 0 kN.

CAJAS Y PREPARACIÓN PARA MONTAJE

Patrón orificios estándar fijación de carrocería.

Optional

01502 Sin luces de posición lateral

SUMINISTRO DE ALIMENTACIÓN DE 24 V

Baterías 2 x 125 Ah..

Optional

01257 Baterías 2x140Ah

08797 Baterías 2x175Ah

MMA Y MMC

MMA técnica máx. conforme a peso chasis 12000 kg; MMC téc. conforme a cadena cinemática igual a MMA.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Optional

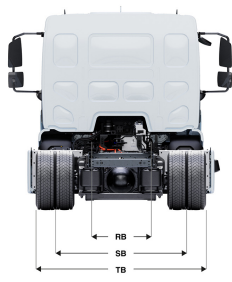
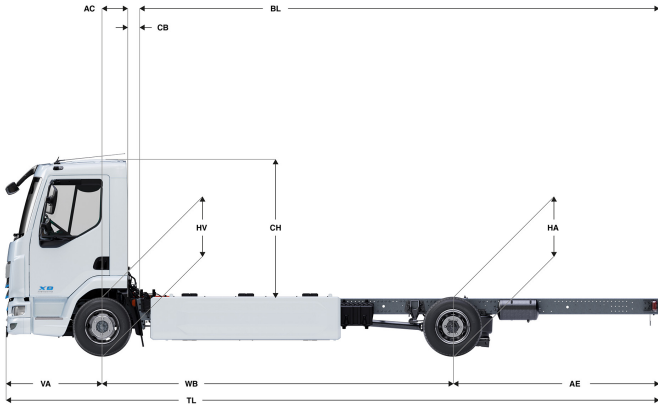
01282 Clima moderado

ENTREGA DE VEHÍCULO

Kit de herramientas estándar.

XB 120

FA 4X2 Rígido, 12t Electric



Wheelbase - AE		Unladen weight ⁴⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions																
DAY 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⁾						
	4,30	2,43	3563	2437	6000	937	6063	6000	0,33	0,21	1,87	6,23	7,59	8,02	0,94	0,92	13,62	15,01						
	4,65	2,75	3649	2304	5953	851	6196	6047	0,33	0,21	1,87	6,95	8,42	8,69	0,97	0,92	14,48	15,88						
	5,00	2,83	3743	2242	5985	757	6258	6015	0,33	0,21	1,87	7,71	9,29	9,12	0,97	0,93	15,34	16,76						
	5,40	2,43	3852	2149	6000	648	6351	6000	0,33	0,21	1,87	8,60	10,33	9,12	0,97	0,96	16,32	17,75						
	5,70	2,41	3913	2098	6011	587	6402	5989	0,33	0,21	1,87	9,25	11,07	9,40	0,97	0,97	17,06	18,50						
OTHER DIMENSIONS																			VA: 1,29	HV ¹³⁾ : 0,87	HV ¹⁴⁾ : 0,83	RB: 0,86	SB: 1,75	TB ¹⁵⁾ : 2,33

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) 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 (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 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.