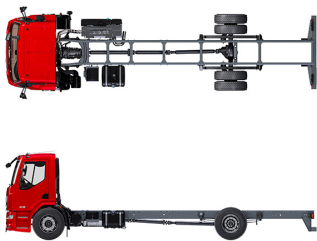


Specification sheet

XB 230

FA 4X2 Rígido, 19t



ENGINES
XB NewGen 230 PX-7 (167 kW / 227 hp)
XB NewGen 260 PX-7 (189 kW / 257 hp)
XB NewGen 290 PX-7 (212 kW / 287 hp)
XB NewGen 310 PX-7 (227 kW / 308 hp)

GVM ¹⁾	GCM ²⁾
18000 kg	19000 kg
Max. front 7500 kg	
Max. rear 11500 kg	

481F5803AAAA - 202501H - 18-09-2024

DAF Vehículos 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	02083 Dos luces LED de destello
02106 Cabina dormitorio	07343 Retrovisor proximidad puerta del acompañante
01605 Suspensión mecánica de cabina reforzada	00915 Lateral sin luna/luna trasera sencilla
09983 Luces antiniebla	09101 Luna tintada verde y con calefacción
09984 Luces antiniebla y angulares	09283 Soportes retrovisor, carrocería 2,40-2,50 m
06629 Dos lámparas rotativas	

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; Peldaño inf cabina, peldaños y alerón Stone Grey.; Color de chasis gris..

Optional

06485 Panel de faros y parachoques: color de cabina	00617 Cubierta peld inf, peldaños y alerón color cabina
00733 Color peldaño inf cabina, peldaños y alerón gris	16153 Colores de cabina y chasis

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	04346 Litera inferior, nivel normal
03516 Columna de dirección con ajuste neumático	03703 Calefacción auxiliar de cabina Air Top 2000
00967 Cinturones de seguridad rojos	04246 Trampilla techo, control manual
16158 Tipos de asiento	04258 Trampilla techo, control eléctrico

COMUNICACIÓN Y GESTIÓN DE CONDUCTORES

Preparación para conector FMS; Tacógrafo digital, Stoneridge 1C versión G2V2; 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	16156 Paquetes EC-ADR

SUSPENSIÓN Y EJES

Eje delantero tipo 152N, 100 mm desplazamiento vertical. Suspensión de ballestas parabólicas con amortiguadores y estabilizador. Carga máxima 7,5 toneladas.; Eje trasero motriz de reducción sencilla tipo SR1132 con suspensión de ballestas parabólicas asimétricas, incluidos amortiguadores y estabilizador. Carga máxima 11,5 toneladas..

Optional

04525 Trasero: 11,5 t, parabólica asimétrica, SR1132	01372 Ballestas traseras neumática
06870 Trasero: 11,5 t, suspensión neumática, SR1132	00369 Ballestas traseras parabólica, asimétrica
03575 Trasero: 13 t, suspensión neumática, SR1344	01778 Carga eje trasero 13,00 t

RUEDAS Y NEUMÁTICOS

Eje(s) delantero(s): 295/80R22,5; Eje(s) trasero accionado: 295/80R22,5; Goodyear; Aros protectores de ruedas color plata.

Optional

06764 Aros protectores de ruedas negros	16152 Tipos y marcas de neumáticos
06766 Aros protectores de rueda cromados DAF	

CADENA CINEMÁTICA

Motor PX-7, motor diésel de 6 cilindros, 6,7 litros. Potencia 167 kW (227 CV) a 1900 rpm. Par motor máx. 890 Nm a 1000-1700 rpm.; Emisión de gases de escape Euro 6; Caja de cambios manual, 6 velocidades; Relación de caja de cambios 6,75-0,78.; Relación eje trasero 5,13.

Optional

04393 Caja de cambios manual, 9 velocidades	02810 Relación eje trasero 4,11
07667 Caja cambios automática PowerLine, 8 velocidades	02808 Relación del eje trasero 4,56
09888 Caja de cambios automática, 5 velocidades	00743 Relación eje trasero 4,63
02313 Caja de cambios de toma directa	02813 Relación eje trasero 5,14
03702 Relación eje trasero 3,70	03431 Relación eje trasero 5,57
01879 Relación eje trasero 3,73	03315 Relación eje trasero 5,63
02800 Relación del eje trasero 4,10	02843 Bloqueo diferencial mecánico

SISTEMA DE FRENOS

Freno de escape.

Optional

06195 Control del freno estac. sin posición de prueba.	09525 Control freno estac., con pos. prueba y aviso
09524 Control freno estacionamiento con aviso por voz	

CHASIS

Dist. entre ejes 3,75 m/voladizo trasero 1,63 m; Largueros de 270 mm de altura; Unidad EAS, lado derecho, escape derecha atrás; Caja batería izq., sin soporte rueda repuesto; Depósito de combustible de plástico de 200 l; Dep. AdBlue® de 30 l, lado derecho del chasis; Protección antiempotramiento delantera (FUP); Antiproyección.

Optional

- | | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| 04439 Caja batería izq., sop. | 07071 Soporte para rueda de |
| rueda repuesto derecha. | repuesto en el lado |
| 01623 Protección | derecho |
| antiempotramiento trasera | 03323 Luz trasera con LED |

EQUIPO DE REMOLQUE

Valor D del travesaño de cierre = 0 kN.

Optional

- | | |
|--|---|
| 06779 Travesaño D85-Dc70-V25, sin acoplamiento, montado | 04638 Acoplamiento de remolque/semirremolque D=8,5 |
| 01433 Travesaño D100-Dc70-V25, sin gancho, montado | 04661 Travesaño D=8,5 |
| 06657 Travesaño D85-Dc70-V25, gancho D85, montado | 01948 Travesaño remolque valor D=10 |

CAJAS Y PREPARACIÓN PARA MONTAJE

Conector aplicaciones chasis; Patrón orificios estándar fijación de carrocería.

Optional

- | | |
|--|--|
| 09952 Módulo para carrocerías (BBM) completo | 01502 Sin luces de posición lateral |
| 06691 Conector de aplicaciones delantero de la cabina | 07487 Fijación carrocería BAM 1, juego piezas sueltas |
| 02950 Conector de aplicación para plataforma hidráulica | 07488 Fijación carrocería BAM 3, juego piezas sueltas |
| 09240 Conector de aplicación para recogida de basura | |

TOMA DE FUERZA (TDF)

Optional

- | | |
|--|---|
| 00590 TDF delantera con prep. para generador de 17 kW | 01250 TDF delantera con prep. para generador de 30 kW |
| 06785 TDF motor delant. con prep. para gener. 22,5 kW | 06282 TDF tras motor, 13h, perm., bomba de accionamiento |
| 00591 TDF delantera con prep. para generador de 24 kW | 16148 Tipos y posiciones de TDF |

SUMINISTRO DE ALIMENTACIÓN DE 24 V

Alternador de 100 A, baterías 2 x 175 Ah..

Optional

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| 02544 Alternador 80 A | 01906 Baterías 2x125Ah |
|------------------------------|-------------------------------|

MMA Y MMC

MMA técnica máx. conforme a peso chasis 19000 kg; MMC téc. conforme a cadena cinemática igual a MMA.

Optional

- | | |
|--|--|
| 00064 MMC máx. relacionada con l. cinemática: 22.500 kg | 00620 MMC máx. relacionada con l. cinemática: 28.000 kg |
| 02658 MMC máx. relacionada con l. cinemática: 26.000 kg | 03027 MMC máx. relac. con l. cinem.: 32.000 kg, clase 3 |

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Separador de humedad, no térmico; Admisión de aire baja.

Optional

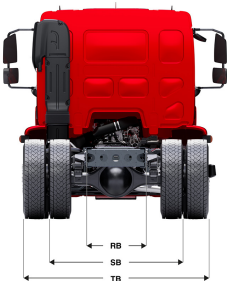
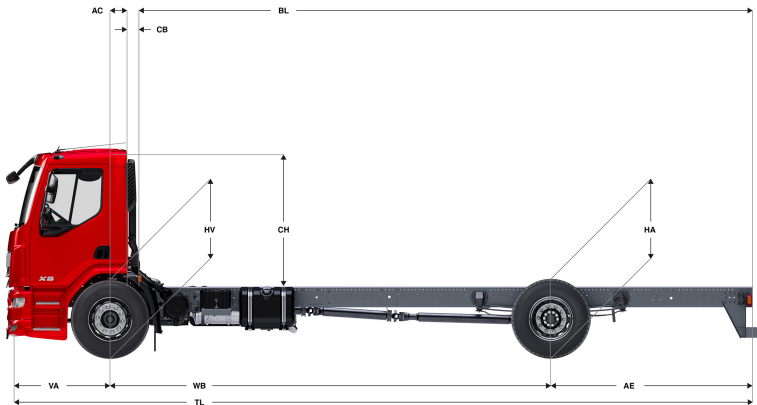
- | | |
|--|--|
| 02270 Clima frío | 04482 Admisión de aire alta detrás de la cabina |
| 04767 Separador de humedad, térmico | 09960 Admisión de aire en el techo de la cabina |

ENTREGA DE VEHÍCULO

Kit de herramientas estándar.

XB 230

FA 4X2 Rígido, 19t



	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			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	3,45	1,48	3298	1678	4975	4202	9822	13025	0,22	0,12	1,88	4,16	4,16	6,32	1,04	0,84	12,96	14,09
	3,75	1,63	3319	1703	5022	4181	9797	12978	0,22	0,12	1,88	4,59	4,59	6,76	1,04	0,84	13,77	14,92
	4,15	1,83	3329	1723	5051	4171	9777	12949	0,22	0,12	1,88	5,15	5,15	7,36	1,04	0,84	14,86	16,03
	4,45	1,98	3343	1746	5090	4157	9754	12910	0,22	0,12	1,88	5,57	5,57	7,81	1,04	0,84	15,69	16,86
	4,75	2,13	3350	1762	5112	4150	9738	12888	0,22	0,12	1,88	5,99	5,99	8,26	1,04	0,84	16,51	17,69
	5,00	2,25	3366	1785	5151	4134	9715	12849	0,22	0,12	1,88	6,34	6,34	8,64	1,04	0,84	17,19	18,39
	5,30	2,40	3373	1800	5173	4127	9700	12827	0,22	0,12	1,88	6,77	6,77	9,09	1,04	0,84	18,02	19,22
	5,85	2,68	3414	1873	5286	4086	9627	12714	0,22	0,12	1,88	7,54	7,54	9,91	1,04	0,84	19,53	20,75
	6,25	2,88	3423	1896	5320	4077	9604	12680	0,22	0,12	1,88	8,11	8,11	10,51	1,04	0,84	20,63	21,86
	6,60	2,85	3449	1911	5360	4051	9589	12640	0,22	0,12	1,88	8,61	8,61	10,84	1,04	0,84	21,60	22,83
6,90	3,00	3470	1950	5420	4030	9550	12580	0,22	0,12	1,88	9,04	9,04	11,29	1,04	0,84	22,43	23,66	
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⁾
	3,45	1,48	3440	1660	5100	4060	9840	12900	0,62	0,07	1,88	3,51	3,51	6,32	1,04	0,84	12,96	14,09
	3,75	1,63	3459	1687	5146	4041	9813	12854	0,62	0,07	1,88	3,94	3,94	6,76	1,04	0,84	13,77	14,92
	4,15	1,83	3468	1708	5176	4032	9792	12824	0,62	0,07	1,88	4,51	4,51	7,36	1,04	0,84	14,86	16,03
	4,45	1,98	3481	1733	5214	4019	9767	12786	0,62	0,07	1,88	4,93	4,93	7,81	1,04	0,84	15,69	16,86
	4,75	2,13	3487	1749	5236	4013	9751	12764	0,62	0,07	1,88	5,36	5,36	8,26	1,04	0,84	16,51	17,69
	5,00	2,25	3503	1773	5276	3997	9727	12724	0,62	0,07	1,88	5,72	5,72	8,64	1,04	0,84	17,19	18,39
	5,30	2,40	3509	1789	5297	3991	9711	12703	0,62	0,07	1,88	6,14	6,14	9,09	1,04	0,84	18,02	19,22
	5,85	2,68	3548	1863	5411	3952	9637	12589	0,62	0,07	1,88	6,92	6,92	9,91	1,04	0,84	19,53	20,75
	6,25	2,88	3557	1887	5445	3943	9613	12555	0,62	0,07	1,88	7,50	7,50	10,51	1,04	0,84	20,63	21,86
6,60	2,85	3582	1902	5484	3918	9598	12516	0,62	0,07	1,88	8,00	8,00	10,84	1,04	0,84	21,60	22,83	
6,90	3,00	3603	1942	5544	3897	9558	12456	0,62	0,07	1,88	8,43	8,43	11,29	1,04	0,84	22,43	23,66	

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,39	HV ¹³⁾ : 1,00	HV ¹⁴⁾ : 0,92	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹⁵⁾ : 2,45
------------------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

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 180 litros y de Ad Blue® 27 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.