## Specification sheet

XB 230

FA 4X2 Rígido, 19t







	ENGINES
ĺ	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)
	DAF Vehiculos Industriales, S.A.U., www.daf.es

GVM <sup>1)</sup>	GCM <sup>2)</sup>
18000 kg	19000 kg
Max. front 7500 kg	
Max. rear 11500 kg	

## EXTERIOR DE LA CABINA

Day Cab con parachoques de acero, vidrio tintado y elevalunas 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

	Cabina dormitorio Suspensión mecánica de	07343	Retrovisor proximidad puerta del acompañante
01005	cabina reforzada	00915	Lateral sin luna/luna
09983	Luces antiniebla		trasera sencilla
09984	Luces antiniebla y angulares	09101	Luna tintada verde y con calefacción
06629	Dos lámparas rotativas	09283	Soportes retrovisor, carrocería 2,40-2,50 m

## AERODINÁMICA

02576 Cabina corta ampliada

0	pti	or	nal

Option	· Ci			
09286	Preparado para deflector sobrecabina	07092	Deflector sobrecabina ajustable bajo (juego)	0357
06776	Deflector sobrecabina ajustable	09287	Preparada para prolongaciones de cabina	
07109	Deflector sobrecabina ajustable alto (juego)	07112	Collares laterales largos (juego)	RUE

02083 Dos luces LED de destello

## 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	00617	Cubierta peld inf,
	parachoques: color de		peldaños y alerón color
	cabina		cabina
00733	Color peldaño inf cabina, peldaños y alerón gris	16153	Colores de cabina y chasis
	pordantos y distrott gito		0110010

## 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	03703	Calefacción auxiliar de
	ajuste neumático		cabina Air Top 2000
00967	Cinturones de seguridad	04246	Trampilla techo, control
	rojos		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
	tensores cinturón
	seguridad
07444	Aviac marcha atrácu

07414 Aviso marcha atrás y ajuste automático de volumen

01723 Sin aviso acúst. marcha

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

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

## SISTEMA DE FRENOS

Freno de escape.

4,10

#### Optional

06195	Control del freno estac.	09525	С
	sin posición de prueba.		р
09524	Control freno		
	estacionamiento con		
	aviso por voz		

09525 Control freno estac., con pos. prueba y aviso

## 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 izg., sop. rueda repuesto derecha.

07071 Soporte para rueda de repuesto en el lado derecho

01623 Protección

antiempotramiento trasera 03323 Luz trasera con LED

### EQUIPO DE REMOLQUE

Travesaño de cierre.

#### Optional

06779 Travesaño D85-Dc70-V25, sin acoplamiento, montado

01433 Travesaño D100-Dc70-V25, sin gancho, montado

06657 Travesaño D85-Dc70-V25, gancho D85, montado

04638 Acoplamiento de remolque/semirremolque D=8,5

04661 Travesaño D=8,5

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 01502 Sin luces de posición (BBM) completo

lateral

06691 Conector de aplicaciones 07487 Fijación carrocería BAM 1, delantero de la cabina

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

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

01250 TDF delantera con prep.

para generador de 30 kW

## 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 I. cinemática: 22.500 00620 MMC máx. relacionada con I. cinemática: 28.000 kg

02658 MMC máx. relacionada con I. cinemática: 26.000 ka

03027 MMC máx. relac. con I. cinem.: 32.000 kg, clase

## CONDICIONES DE APLICACIÓN

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

## Optional

02270 Clima frío 04767 Separador de humedad,

térmico

04482 Admisión de aire alta detrás de la cabina

09960 Admisión de aire en el techo de la cabina

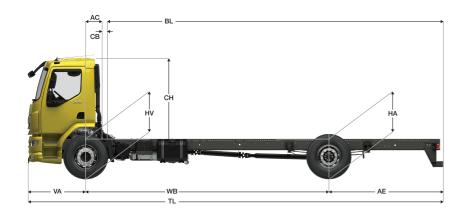
## ENTREGA DE VEHÍCULO

Kit de herramientas estándar



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

## FA 4X2 Rígido, 19t





	Wheelbase - AE		Unladen weight⁴)			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 11)	TW <sup>12)</sup>
	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
DAY CAB	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
	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 11)	TW <sup>12)</sup>
EEPER CAB	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
료	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
出	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
SE	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<sup>13</sup>): 1,00 HV<sup>14</sup>): 0,92 RB: 0,79 SB: 1,82 TB<sup>15</sup>): 2,45

- MTMA conforme a la documentación de registro.
   MTMC conforme a la documentación de registro.
   MTMC conforme a la documentación de registro.
   Masa máxima para el neumático estándar
   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.
   Acorrespondiente a la longitud de caja máxima
   CB para la torma de aire y sistema de escape estándar.
   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 vacio 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 vacio 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.

