

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Rígido, 10t



ENGINES

XB NewGen 190 PX-5 (139 kW / 189 hp)
XB NewGen 210 PX-5 (153 kW / 208 hp)
XB NewGen 230 PX-7 (167 kW / 227 hp)
XB NewGen 260 PX-7 (189 kW / 257 hp)

GVM¹⁾

10000 kg
Max. front 4000 kg
Max. rear 7200 kg

GCM²⁾

10000 kg

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
01173 Suspensión mecánica de cabina	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

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	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 F48. Suspensión de ballestas parabólicas con amortiguadores y estabilizador. Carga máx. 4 toneladas.; Eje trasero accionado de reducción sencilla tipo SR8.22 con suspensión de ballestas parabólicas, incluidos amortiguadores y estabilizador. Carga máx. 7,2 toneladas..

Optional

02479 Trasero: 7,2 t, parabólica asimétrica, SR8.22	01372 Ballestas traseras neumática
02487 Trasero: 7,20 t, suspensión neumática, SR8.22	00369 Ballestas traseras parabólica, asimétrica

RUEDAS Y NEUMÁTICOS

Eje(s) delantero(s): 235/75R17,5; Eje(s) trasero accionado: 235/75R17,5; Goodyear; Aros protectores de ruedas color plata.

Optional

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

CADENA CINEMÁTICA

Motor PX-5, motor diésel de 4 cilindros, 4,5 litros. Potencia 139 kW (189 CV) a 2300 rpm. Par motor máx. 745 Nm a 1200-1700 rpm.; Emisión de gases de escape Euro 6; Caja de cambios manual, 6 velocidades; Relación de caja de cambios 6,58-0,78.; Relación eje trasero 3,31.

Optional

07667 Caja cambios automática PowerLine, 8 velocidades	02808 Relación del eje trasero 4,56
09888 Caja de cambios automática, 5 velocidades	02809 Relación eje trasero 5,13
01879 Relación eje trasero 3,73	02843 Bloqueo diferencial mecánico
02800 Relación del eje trasero 4,10	

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 3,55 m / voladizo trasero 1,98 m; Largueros de 210 mm de altura; Unidad EAS, lado derecho, escape derecha atrás; Caja batería izq., sin soporte rueda repuesto; Depósito de combustible de plástico 110 l; Dep. AdBlue® de 30 l, lado derecho del chasis; Antiproyección.

Optional

- | | |
|---|--|
| 04426 Baterías izq., soporte rueda rep. voladizo tras. | 02011 Soporte de rueda de repuesto en voladizo trasero |
| 04439 Caja batería izq., 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 | 04661 Travesaño D=8,5 |
| 06657 Travesaño D85-Dc70-V25, gancho D85, montado | |

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 |
| 02950 Conector de aplicación para plataforma hidráulica | 07487 Fijación carrocería BAM 1, juego piezas sueltas |
| 09240 Conector de aplicación para recogida de basura | 07488 Fijación carrocería BAM 3, juego piezas sueltas |

TOMA DE FUERZA (TDF)

Optional

- | | |
|--|---|
| 06624 TDF delantera indirecta del motor | 06282 TDF tras motor, 13h, perm., bomba de accionamiento |
| 06785 TDF motor delant. con prep. para gener. 22,5 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 10000 kg; MMC téc. conforme a cadena cinemática igual a MMA.

Optional

- | | |
|--|---|
| 00728 MMC máx. relacionada con l. cinemática: 20.000 kg | 03700 MMC téc. conf. a cadena cinemática = MMA+3500 kg |
|--|---|

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

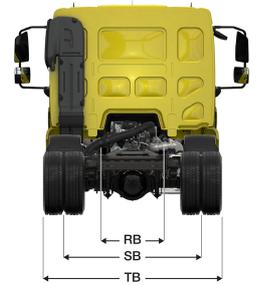
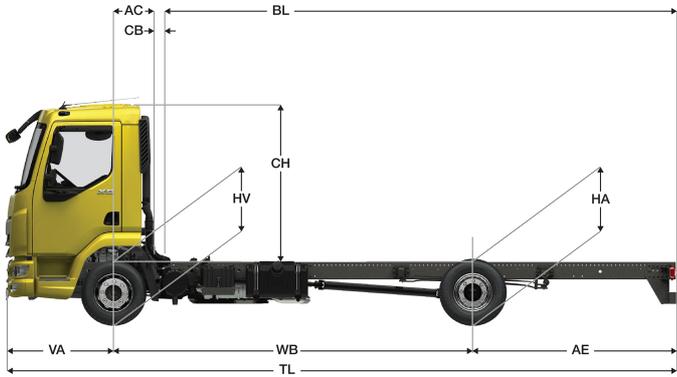
Kit de herramientas estándar.



Go to [DAF.com](https://www.daf.com) to configure your own perfect DAF.

XB 190

FA 4X2 Rígido, 10t



	Wheelbase - AE		Unladen weight ⁹⁾			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	3,15	1,73	2501	1048	3549	1499	6152	6451	0,32	0,12	1,84	3,97	5,13	6,17	0,98	0,97	10,82	12,15
	3,55	1,98	2509	1071	3581	1491	6129	6419	0,32	0,12	1,84	4,58	5,90	6,82	0,98	0,97	11,79	13,15
	3,90	2,23	2513	1089	3602	1487	6111	6398	0,32	0,12	1,84	5,12	6,58	7,42	0,98	0,97	12,64	14,02
	4,30	2,43	2524	1110	3634	1476	6090	6366	0,32	0,12	1,84	5,73	7,34	8,02	0,98	0,97	13,62	15,01
	4,65	2,75	2526	1133	3658	1474	6067	6342	0,32	0,12	1,84	6,27	8,02	8,69	0,97	0,97	14,48	15,88
	5,00	2,83	2542	1147	3689	1458	6053	6311	0,32	0,12	1,84	6,82	8,70	9,12	0,97	0,97	15,34	16,76
	5,40	2,43	2568	1134	3702	1432	6066	6298	0,32	0,12	1,84	7,47	9,52	9,12	0,97	1,00	16,32	17,75
	5,70	2,41	2583	1142	3725	1417	6058	6275	0,32	0,12	1,84	7,96	10,12	9,40	0,97	1,00	17,06	18,50
	6,10	2,65	2590	1162	3752	1410	6038	6248	0,32	0,12	1,84	8,59	10,90	10,04	0,97	1,00	18,05	19,50
6,40	2,80	2598	1180	3778	1402	6020	6222	0,32	0,12	1,84	9,05	11,51	10,49	0,97	1,00	18,79	20,25	
6,70	3,00	2605	1201	3806	1395	5999	6194	0,32	0,12	1,84	9,51	12,09	10,99	0,97	1,00	19,54	21,00	
SLEEPER CAB	3,55	1,98	2651	1054	3705	1349	6146	6295	0,72	0,07	1,87	4,01	5,36	6,82	0,98	0,96	11,79	13,15
	3,90	2,23	2653	1073	3726	1347	6127	6274	0,72	0,07	1,87	4,56	6,04	7,42	0,98	0,96	12,64	14,02
	4,30	2,43	2662	1096	3758	1338	6104	6242	0,72	0,07	1,87	5,19	6,83	8,02	0,98	0,97	13,62	15,01
	4,65	2,75	2663	1119	3782	1337	6081	6218	0,72	0,07	1,87	5,73	7,52	8,69	0,98	0,96	14,48	15,88
	5,00	2,83	2678	1135	3813	1322	6065	6187	0,72	0,07	1,87	6,30	8,22	9,12	0,97	0,97	15,34	16,76
	5,40	2,43	2704	1123	3826	1296	6077	6174	0,72	0,07	1,87	6,97	9,05	9,12	0,98	0,99	16,32	17,75
	5,70	2,41	2718	1132	3849	1282	6068	6151	0,72	0,07	1,87	7,46	9,66	9,40	0,97	1,00	17,06	18,50
	6,10	2,65	2724	1152	3876	1276	6048	6124	0,72	0,07	1,87	8,10	10,47	10,04	0,97	1,00	18,05	19,50
	6,40	2,80	2732	1170	3902	1268	6030	6098	0,72	0,07	1,87	8,57	11,08	10,49	0,97	1,00	18,79	20,25
6,70	3,00	2738	1192	3930	1262	6008	6070	0,72	0,07	1,87	9,05	11,69	10,99	0,97	1,00	19,54	21,00	

OTHER DIMENSIONS VA: 1,29 HV¹³⁾: 0,92 HV¹⁴⁾: 0,87 RB: 0,86 SB: 1,74 TB¹⁵⁾: 2,32

- 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 99 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.