Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Rígido, 14t

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)
XB NewGen 290 PX-7 (212 kW / 287 hp)

GVM[1)]	GCM[2)]
14000 kg	14000 kg
Max. front 5000 kg	
Max. rear 9400 kg	

481F4802AAAA - 202437D - 28-05-2024

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

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

02576 Cabina corta ampliada
02106 Cabina dormitorio
03175 Suspensión de cabina de caucho y mecánica
01605 Suspensión mecánica de cabina reforzada
09983 Luces antiniebla
09984 Luces antiniebla y angulares
06629 Dos lámparas rotativas
02083 Dos luces LED de destello
07343 Retrovisor proximidad puerta del acompañante
00915 Lateral sin luna/luna trasera sencilla
09101 Luna tintada verde y con calefacción
09282 Soportes retrovisor, carrocería 2,30-2,40 m
09283 Soportes retrovisor, carrocería 2,40-2,50 m

AERODINÁMICA

Optional

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

06150 Color cabina sólido
01162 Color cabina H3279 blanco brillante
00061 Color cabina sólido especial
06151 Color cabina metálico
04431 Color cabina metálico especial
06485 Panel de faros y parachoques: color de cabina
00733 Color peldaño inf cabina, peldaños y alerón gris
00617 Cubierta peld inf, peldaños y alerón color cabina
16153 Colores de cabina y chasis

INTERIOR DE LA CABINA

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
03516 Columna de dirección con ajuste neumático
03376 Asiento acompañante doble, vinilo
00072 Asiento acompañante doble, velour
02600 Asiento acompañante: suspensión neumática
09106 Asiento acompañante doble de lujo
00967 Cinturones de seguridad rojos
04346 Litera inferior, nivel normal
03703 Calefacción auxiliar de cabina Air Top 2000
04246 Trampilla techo, control manual
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
16156 Paquetes EC-ADR

SUSPENSIÓN Y EJES

Eje delantero tipo F60. Suspensión de ballestas parabólicas con amortiguadores y estabilizador. Carga máxima 6 toneladas.; Eje trasero accionado de reducción sencilla tipo SR10.22 con suspensión de ballestas parabólicas, incluidos amortiguadores y estabilizador. Carga máx. 9,8 toneladas..

Optional

08412 Trasero: 9,8 t, parabólica, SR10.26
02528 Trasero: 9,8 t, suspensión neumática, SR10.22
08411 Trasero: 9,8 t, suspensión neumática, SR10.26
01372 Ballestas traseras neumática

RUEDAS Y NEUMÁTICOS

Eje(s) delantero(s): 265/70R19,5; Eje(s) trasero accionado: 265/70R19,5; 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 del eje trasero 4,10.

Optional

04393 Caja de cambios manual, 9 velocidades
07667 Caja cambios automática PowerLine, 8 velocidades
09888 Caja de cambios automática, 5 velocidades
02313 Caja de cambios de toma directa
01878 Relación eje trasero 3,31
01879 Relación eje trasero 3,73
02808 Relación del eje trasero 4,56
02809 Relación eje trasero 5,13
03895 Relación eje trasero 5,71
02819 Relación eje trasero 6,33
02843 Bloqueo diferencial mecánico

SISTEMA DE FRENOS

Freno de escape.

Optional

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

481F4802AAAA - 202437D - 28-05-2024

CHASIS

Dist. entre ejes 3,50 m/voladizo trasero 1,85 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 170 l; Dep. AdBlue® de 30 l, lado derecho del chasis; Antiproyección.

Optional

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

EQUIPO DE REMOLQUE

Travesaño de cierre.

Optional

06779 Travesaño D85-Dc70-V25, sin acoplamiento, montado
06657 Travesaño D85-Dc70-V25, gancho D85, montado
04661 Travesaño D=8,5

CAJAS Y PREPARACIÓN PARA MONTAJE

Sin módulo para carrocerías (BBM); Conector aplicaciones chasis; Patrón orificios estándar fijación de carrocería.

Optional

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

TOMA DE FUERZA (TDF)

Optional

06624 TDF delantera indirecta del motor
00590 TDF delantera con prep. para generador de 17 kW
06785 TDF motor delant. con prep. para gener. 22,5 kW
01250 TDF delantera con prep. para generador de 30 kW
06282 TDF tras motor, 13h, perm., bomba de accionamiento
16148 Tipos y posiciones de TDF

SUMINISTRO DE ALIMENTACIÓN DE 24 V

Optional

02544 Alternador 80 A
01906 Baterías 2x125Ah

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

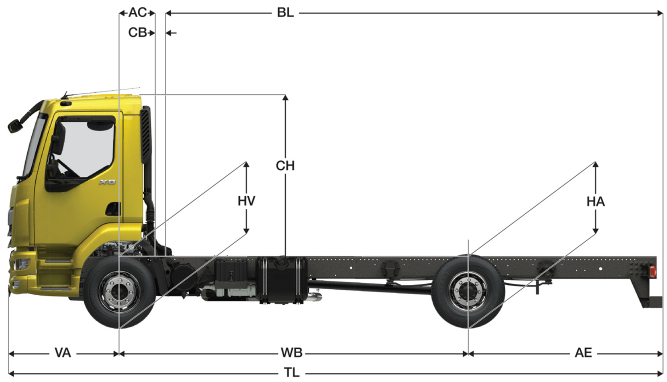
Kit de herramientas estándar.

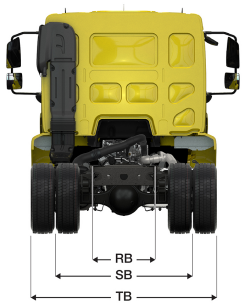
Go to DAF.com to configure your own perfect DAF.

481F4802AAAA - 202437D - 28-05-2024

XB 190

FA 4X2 Rígido, 14t





	Wheelbase - AE		Unladen weight[4]			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	3,25	1,70	2802	1383	4185	2198	8017	9815	0,27	0,12	1,88	4,28	4,53	6,29	1,09	0,98	11,37	12,59
	3,50	1,85	2820	1416	4236	2180	7984	9764	0,27	0,12	1,88	4,67	4,95	6,69	1,09	0,98	11,99	13,22
	3,80	2,03	2817	1420	4237	2183	7980	9763	0,27	0,12	1,88	5,13	5,44	7,17	1,09	0,98	12,73	13,98
	4,20	2,27	2818	1434	4253	2182	7966	9747	0,27	0,12	1,88	5,75	6,09	7,81	1,09	0,98	13,72	14,99
	4,50	2,45	2842	1473	4315	2158	7927	9685	0,27	0,12	1,88	6,23	6,58	8,29	1,09	0,98	14,46	15,75
	4,80	2,63	2838	1480	4318	2162	7920	9682	0,27	0,12	1,88	6,68	7,08	8,77	1,09	0,98	15,21	16,51
	5,35	2,96	2855	1515	4370	2145	7885	9630	0,27	0,12	1,88	7,55	7,98	9,65	1,09	0,98	16,58	17,90
	5,90	3,29	2869	1555	4424	2131	7845	9576	0,27	0,12	1,88	8,41	8,88	10,53	1,09	0,98	17,95	19,29
	6,30	3,53	2875	1576	4451	2125	7824	9549	0,27	0,12	1,88	9,04	9,55	11,17	1,09	0,98	18,96	20,30
	6,70	2,90	2969	1631	4600	2031	7769	9400	0,27	0,12	1,88	9,74	10,29	10,94	1,09	1,00	19,96	21,31
	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]
SLEEPER CAB	3,25	1,70	2922	1402	4324	2078	7998	9676	0,67	0,07	1,88	3,64	3,90	6,29	1,09	0,97	11,37	12,59
	3,50	1,85	2941	1434	4375	2059	7966	9625	0,67	0,07	1,88	4,04	4,31	6,69	1,09	0,97	11,99	13,22
	3,80	2,03	2939	1437	4375	2061	7963	9625	0,67	0,07	1,88	4,51	4,81	7,17	1,09	0,97	12,73	13,98
	4,20	2,27	2942	1450	4391	2058	7950	9609	0,67	0,07	1,88	5,13	5,47	7,81	1,09	0,97	13,72	14,99
	4,50	2,45	2967	1487	4454	2033	7913	9546	0,67	0,07	1,88	5,61	5,98	8,29	1,09	0,98	14,46	15,75
	4,80	2,63	2963	1493	4457	2037	7907	9543	0,67	0,07	1,88	6,08	6,47	8,77	1,09	0,98	15,21	16,51
	5,35	2,96	2981	1528	4509	2019	7872	9491	0,67	0,07	1,88	6,96	7,40	9,65	1,09	0,98	16,58	17,90
	5,90	3,29	2997	1566	4563	2003	7834	9437	0,67	0,07	1,88	7,84	8,31	10,53	1,09	0,98	17,95	19,29
	6,30	3,53	3004	1586	4590	1996	7814	9410	0,67	0,07	1,88	8,46	8,97	11,17	1,09	0,98	18,96	20,30
	6,70	2,90	3098	1640	4739	1902	7760	9261	0,67	0,07	1,88	9,19	9,74	10,94	1,09	1,00	19,96	21,31

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,34	HV[13]: 1,01	HV[14]: 0,94	RB: 0,79	SB: 1,75	TB[15]: 2,35

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 153 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.

481F4802AAAA - 202437D - 28-05-2024