Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Cabinato, 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	

005F4802AAAA - 202437D - 28-05-2024

DAF Veicoli Industriali S.p.A., www.daftrucks.it

ESTERNO DELLA CABINA

Day Cab con paraurti in acciaio, vetri colorati e alzacristalli elettrici. Specchi retrovisori principali e specchi grandangolari riscaldati elettricamente. Larghezza cabina 2130 mm.; Specchi retrovisore a regolazione elettrica; Staffe specchi, carrozzeria 2,50-2,60 m; Specchio visione anteriore; Videocamera posteriore.

Optional

02576 Day Cab estesa
02106 cabina con cuccette
03175 Sospensioni cabina meccaniche con boccole in gomma
01605 Sospensioni meccaniche della cabina rinforzate
09983 Fendinebbia
09984 Fendinebbia e luci per curve
06629 Due fari di emergenza
02083 Due fari rotanti a LED
07343 Finestrino del marciapiede sulla porta passeggero
00915 Senza vetro lat./con vetro post. singolo
09101 Vetro colorato verde, riscaldato
09282 Staffe specchi, carrozzeria 2,30-2,40 m
09283 Staffe specchi, carrozzeria 2,40-2,50 m

AERODINAMICA

Optional

09286 Spoiler per tetto predisposto
06776 Spoiler per tetto regolabile
07109 Spoiler per tetto regolabile alto (set)
07092 Spoiler per tetto regolabile basso (set)
09287 Predisp. fenders laterali
07112 Fender laterali lunghi (set)

COLORI

; Pannello fari e paraurti: Stone Grey; Riv. grad. in., gr. ac. cab. e paraf. Stone Grey.; Colore telaio grigio..

Optional

06150 Colore unico cabina
01162 Colore cabina H3279 bianco brillante
00061 Colore unico speciale cabina
06151 Colore cabina metallizzato
04431 Colore speciale cabina metallizzato
06485 Pannello fari e paraurti: colore cabina
00733 Grad. inf. c. cab., grad. ac. cab. e paraf. grigio
00617 Riv. grad. in., grad. acc. cab. e paraf. col. cab.
16153 Colori di cabina e telaio

ABITACOLO CABINA

Piantone sterzo a regolazione manuale; Sedile conducente: con sospensione pneumatica; Sedile passeggero: fisso, velluto; Vano nel tunnel motore.

Optional

09271 Volante, pelle, colore nero
03516 Piantone sterzo a regolazione pneumatica
03376 Passeggero doppio, in vinile
00072 Sedile passeggero doppio, velluto
02600 Sedile passeggero: con sospensione pneumatica
09106 Passeggero doppio, versione Luxury
00967 Cinture di sicurezza rosse
04346 Lettino inferiore, altezza normale
03703 Riscaldatore ausiliario cabina Air Top 2000
04246 Botola tetto, comando manuale
04258 Botola tetto, comando elettrico

COMUNICAZIONE E GESTIONE DI GUIDA

Connettore FMS, predisposizione; Tachigrafo digitale, Stoneridge 1C versione G2V2; Driver Performance Assistant.

Optional

16155 Impianto audio, marchi e tipi

SICUREZZA E PROTEZIONE

Riconoscimento limiti di velocità; Rilevamento della sonnolenza DAF; Assistenza alla partenza.

Optional

08631 Airbag (conducente) e 2 tendicintura di sicurezza
16156 Pacchetti EC-ADR

SOSPENSIONI E ASSALI

Assale anteriore tipo F60. Sospensioni a balestra parabolica, compresi ammortizzatori e stabilizzatori. Carico massimo 6,0 t.; Assale motore posteriore tipo SR10.22 a riduzione singola con sospensioni a balestra paraboliche, compresi ammortizzatori e stabilizzatore. Carico max. 9,80 t..

Optional

08412 Post.: 9,80 t, parab., SR10.26
02528 Post.: 9,80 t, sospensioni pneumatiche, SR10.22
08411 Post.: 9,80 t, sosp. pneumatiche, SR10.26
01372 Molle pneumatiche posteriori

RUOTE E PNEUMATICI

Assali anteriori: 265/70R19.5; Assali motore posteriori: 265/70R19.5; Goodyear; Anelli di protezione cerchi argento.

Optional

06764 Anelli di protezione cerchi neri
16152 Marchi e tipi di pneumatici

CATENA CINEMATICA

Motore PX-5, motore diesel 4 cilindri, 4,5 litri. Potenza 139 kW (189 CV) a 2300 giri/min. Coppia massima 745 Nm a 1200-1700 giri/min.; Emissioni di scarico Euro 6; Cambio manuale, 6 marce; Rapporto al cambio 6,58-0,78; Rapporto assale posteriore 4,10.

Optional

04393 Cambio manuale, 9 marce
07667 Cambio automatico PowerLine, 8 marce
09888 Cambio automatico, 5 marce
02313 Cambio a presa diretta
01878 Rapporto al ponte 3.31
01879 Rapporto al ponte 3.73
02808 Rapporto assale posteriore 4,56
02809 Rapporto al ponte 5.13
03895 Rapporto al ponte 5.71
02819 Rapporto al ponte 6.33
02843 Bloccaggio del differenziale meccanico

IMPIANTO FRENANTE

Freno motore allo scarico.

Optional

06195 Comando freno stazion. con posizione di controllo
09524 Freno di stazionamento con avvertenza vocale
09525 Com. freno staz. con pos. controllo e avv. vocale

TELAIO

Passo 3,50 m / sbalzo posteriore 1,85 m; Altezza longherone 270 mm; Unità EAS lato dx, scarico dx rivolto indietro; Scatola batteria SX, senza supp. ruota di scorta; Serbatoio del carburante in plastica da 170 l; Serbatoio dell'AdBlue® da 30 l, lato dx del telaio; Paraspruzzi.

Optional

04439 Scatola batt sin, supporto ruota scorta dest
01623 Barra paraincastro posteriore
07071 Supporto ruota di scorta lato destro
03323 Luci posteriori con LED

005F4802AAAA - 202437D - 28-05-2024

EQUIPAGGIAMENTO RIMORCHIO

Traversa posteriore.

Optional

06779 Traversa D85-Dc70-V25, senza giunto, montata

06657 Trav. D85-Dc70-V25, giunto D85, montati

04661 Valore D della traversa D = 8,5

CARROZZERIE E PREDISPOSIZIONI PER CARROZZERIA

Senza modulo allestitore (BBM); Connettore applicazione telaio; Schema fori di collegamento standard carrozzeria.

Optional

09952 Modulo allestitore (BBM) Full

06691 Connettore applicaz. parte anteriore cabina

02950 Connettore applicazione per piattaforma idraulica

09240 Connettore applicaz. per veicolo raccolta rifiuti

01502 Senza luci d'ingombro laterali

07487 Collegamento carrozz. BAM 1, con staffe separate.

07488 Collegamento carrozz. BAM 3, con staffe separate.

PRESA DI FORZA (PTO)

Optional

06624 Presa di forza al motore anteriore indiretta

00590 Presa forza motore ant. con pred. generatore 17 kW

06785 Presa forza motore ant., pred. generatore 22,5 kW

01250 Presa forza motore ant. con pred. generatore 30 kW

06282 PTO mot. post. a ore 13, permanente, comando pompa

16148 Tipi di PTO e posizioni

ALIMENTAZIONE A 24 V

Optional

02544 Alternatore 80 A

01906 Batterie 2x125Ah

CONDIZIONI DI UTILIZZO

Separatore di umidità, non riscaldato; Presa d'aria inferiore.

Optional

02270 Clima freddo

04767 Separatore di umidità, riscaldato

04482 Presa d'aria in alto dietro alla cabina

09960 Presa d'aria sul tetto cabina

CONSEGNA VEICOLO

Serie di attrezzi standard.

Optional

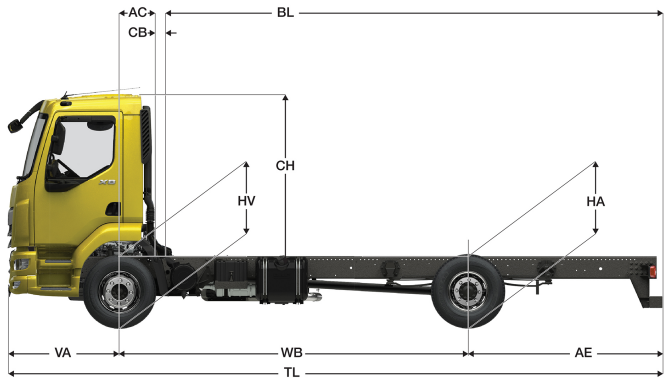
06491 Serie di attrezzi Europa Orientale

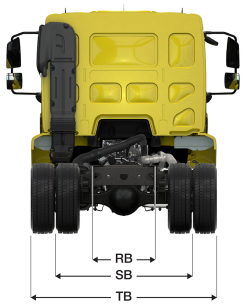
Go to DAF.com to configure your own perfect DAF.

005F4802AAAA - 202437D - 28-05-2024

XB 190

FA 4X2 Cabinato, 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) MTT in conformità con i documenti di omologazione.
2) MTC in conformità con i documenti di omologazione
3) Carico assale con pneumatici di dimensioni standard.
4) Peso telaio e cabina calcolato con: Elementi con specifiche standard solo con 153 litri di carburante, serbatoio AdBlue® vuoto, conducente di 75 kg, tolleranza ± 3%. La modifica della specifiche può avere un impatto importante sul peso del veicolo.
5) Altre dimensioni AE sono disponibili per la maggior parte dei WB. Modifica lo sbalzo posteriore rispetto alla lunghezza della carrozzeria calcolata.
6) Il CB presentato si basa su presa d'aria e/o scarico.
7) L'altezza della cabina è misurata dalla traversa del telaio alla botola chiusa del tetto della cabina.
8) La lunghezza della carrozzeria presentata si basa su un carico distribuito in modo uniforme ed un veicolo caricato fino alla massima capacità di carico dell'assale (valore minimo e massimo consentiti).
9) Altezza da scarico presso il centro dell'assale condotto.
10) Altezza da carico sull' assale motore.
11) TK = diametro di sterzata tra i marciapiedi.
12) TW = diametro di sterzata tra le pareti.
13) Altezza da scarico presso centro assale/i ant.
14) Altezza da carico presso centro assale/i ant.
15) TB è la larghezza totale nella parte posteriore (al centro dell'assale anteriore 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.

005F4802AAAA - 202437D - 28-05-2024