

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Cabinato, 16t



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)

GVM¹⁾

- 16000 kg
-
- Max. front 6000 kg
- Max. rear 10500 kg

GCM²⁾

- 16000 kg
-
-
-

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

AERODINAMICA

Optional

09286 Spoiler per tetto predisposto	07092 Spoiler per tetto regolabile basso (set)
06776 Spoiler per tetto regolabile	09287 Predisp. fenders laterali
07109 Spoiler per tetto regolabile alto (set)	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	06485 Pannello fari e paraurti: colore cabina
01162 Colore cabina H3279 bianco brillante	00733 Grad. inf. c. cab., grad. ac. cab. e paraf. grigio
00061 Colore unico speciale cabina	00617 Riv. grad. in., grad. acc. cab. e paraf. col. cab.
06151 Colore cabina metallizzato	16153 Colori di cabina e telaio metallizzato
04431 Colore speciale cabina metallizzato	

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

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.; Ponte posteriore motore tipo SR10.22 con riduzione singola e sospensioni a balestra paraboliche, compresi ammortizzatori e stabilizzatori. Carico max. 10,5 t..

Optional

02532 Post.: 9,80 t, parab., SR10.22	09090 Post.: 10,50 t, sosp. pneumatiche, SR10.26
09091 Post.: 10,50 t, parab., SR10.26	01372 Molle pneumatiche posteriori
01665 Post.: 10,50 t, sosp. pneumatiche, SR10.22	

RUOTE E PNEUMATICI

Assali anteriori: 285/70R19.5; Assali motore posteriori: 285/70R19.5; 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 4,56.

Optional

04393 Cambio manuale, 9 marce	02800 Rapporto assale posteriore 4,10
07667 Cambio automatico PowerLine, 8 marce	02809 Rapporto al ponte 5.13
09888 Cambio automatico, 5 marce	03895 Rapporto al ponte 5.71
02313 Cambio a presa diretta	02819 Rapporto al ponte 6.33
01878 Rapporto al ponte 3.31	02843 Bloccaggio del differenziale meccanico
01879 Rapporto al ponte 3.73	

IMPIANTO FRENANTE

Freno motore allo scarico.

Optional

06195 Comando freno stazion. con posizione di controllo	09525 Com. freno staz. con pos. controllo e avv. vocale
09524 Freno di stazionamento con avvertenza 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	07071 Supporto ruota di scorta lato destro
01623 Barra paraincastro posteriore	03323 Luci posteriori con LED

EQUIPAGGIAMENTO RIMORCHIO

Traversa posteriore.

Optional

- 06779** Traversa D85-Dc70-V25, **04661** Valore D della traversa D
senza giunto, montata = 8,5
- 06657** Trav. D85-Dc70-V25,
giunto D85, montati

CARROZZERIE E PREDISPOSIZIONI PER CARROZZERIA

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

Optional

- 09952** Modulo allestitore (BBM) Full **01502** Senza luci d'ingombro laterali
- 06691** Connettore applicaz. parte anteriore cabina **07487** Collegamento carrozz. BAM 1, con staffe separate.
- 02950** Connettore applicazione per piattaforma idraulica **07488** Collegamento carrozz. BAM 3, con staffe separate.
- 09240** Connettore applicaz. per veicolo raccolta rifiuti

PRESA DI FORZA (PTO)

Optional

- 06624** Presa di forza al motore anteriore indiretta **01250** Presa forza motore ant. con pred. generatore 30 kW
- 00590** Presa forza motore ant. con pred. generatore 17 kW **06282** PTO mot. post. a ore 13, permanente, comando pompa
- 06785** Presa forza motore ant., pred. generatore 22,5 kW **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 **04482** Presa d'aria in alto dietro alla cabina
- 04767** Separatore di umidità, riscaldato **09960** Presa d'aria sul tetto cabina

CONSEGNA VEICOLO

Serie di attrezzi standard.

Optional

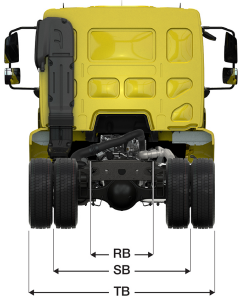
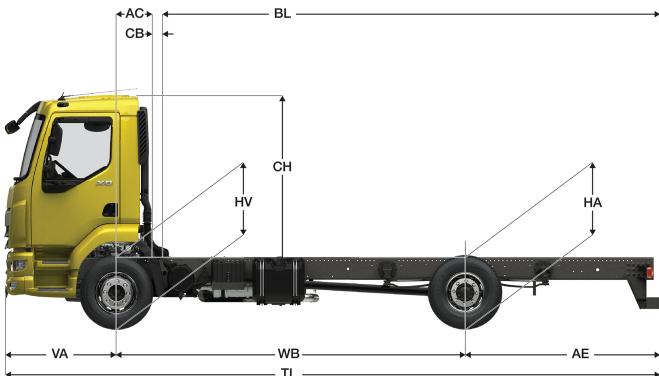
- 06491** Serie di attrezzi Europa Orientale



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

XB 190

FA 4X2 Cabinato, 16t



	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	3,25	1,70	2812	1403	4215	3188	9097	11785	0,27	0,12	1,88	3,97	4,24	6,29	1,09	0,94	11,37	12,59
	3,50	1,85	2830	1437	4267	3170	9063	11733	0,27	0,12	1,88	4,34	4,63	6,69	1,09	0,94	11,99	13,22
	3,80	2,03	2827	1440	4267	3173	9060	11733	0,27	0,12	1,88	4,77	5,09	7,17	1,09	0,94	12,73	13,98
	4,20	2,27	2828	1455	4283	3172	9045	11717	0,27	0,12	1,88	5,36	5,70	7,81	1,09	0,95	13,72	14,99
	4,50	2,45	2852	1493	4346	3148	9007	11654	0,27	0,12	1,88	5,81	6,18	8,29	1,09	0,95	14,46	15,75
	4,80	2,63	2848	1500	4348	3152	9000	11652	0,27	0,12	1,88	6,23	6,63	8,77	1,09	0,95	15,21	16,51
	5,35	2,96	2865	1536	4401	3135	8964	11599	0,27	0,12	1,88	7,04	7,49	9,65	1,09	0,95	16,58	17,90
	5,90	3,29	2879	1575	4455	3121	8925	11545	0,27	0,12	1,88	7,84	8,34	10,53	1,09	0,95	17,95	19,29
	6,30	3,53	2885	1596	4481	3115	8904	11519	0,27	0,12	1,88	8,43	8,96	11,17	1,09	0,95	18,96	20,30
6,70	2,90	2979	1651	4630	3021	8849	11370	0,27	0,12	1,88	9,07	9,65	10,94	1,09	0,97	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	2931	1423	4354	3069	9077	11646	0,67	0,07	1,88	3,31	3,58	6,29	1,09	0,93	11,37	12,59
	3,50	1,85	2951	1455	4406	3049	9045	11594	0,67	0,07	1,88	3,69	3,98	6,69	1,09	0,93	11,99	13,22
	3,80	2,03	2949	1457	4406	3051	9043	11594	0,67	0,07	1,88	4,13	4,45	7,17	1,09	0,93	12,73	13,98
	4,20	2,27	2952	1470	4422	3048	9030	11578	0,67	0,07	1,88	4,72	5,07	7,81	1,09	0,94	13,72	14,99
	4,50	2,45	2976	1508	4484	3024	8992	11516	0,67	0,07	1,88	5,17	5,55	8,29	1,09	0,94	14,46	15,75
	4,80	2,63	2973	1514	4487	3027	8986	11513	0,67	0,07	1,88	5,61	6,02	8,77	1,09	0,94	15,21	16,51
	5,35	2,96	2991	1548	4540	3009	8952	11460	0,67	0,07	1,88	6,43	6,88	9,65	1,09	0,94	16,58	17,90
	5,90	3,29	3007	1587	4594	2993	8913	11406	0,67	0,07	1,88	7,24	7,73	10,53	1,09	0,94	17,95	19,29
	6,30	3,53	3014	1607	4620	2986	8893	11380	0,67	0,07	1,88	7,83	8,36	11,17	1,09	0,94	18,96	20,30
6,70	2,90	3108	1661	4769	2892	8839	11231	0,67	0,07	1,88	8,48	9,07	10,94	1,09	0,96	19,96	21,31	

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,34	HV ¹³⁾ : 1,01	HV ¹⁴⁾ : 0,93	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.