

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Cabinato, 16t RoadSweeper



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)

GVM¹⁾

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

GCM²⁾

- 16000 kg
-
-
-

005F4802BAAA - 202501H - 18-09-2024

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

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

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	02600 Sedile passeggero: con sospensione pneumatica
03516 Piantone sterzo a regolazione pneumatica	09106 Passeggero doppio, versione Luxury
03376 Passeggero doppio, in vinile	00967 Cinture di sicurezza rosse
00072 Sedile passeggero doppio, velluto	04246 Botola tetto, comando manuale

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 SR10.26 a riduzione singola con sospensioni a balestra paraboliche asimmetriche, compresi ammortizzatori. Carico max. 10,5 t..

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 neri
---	---

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 6,75-0,78; Rapporto al ponte 5.13.

Optional

04393 Cambio manuale, 9 marce	02800 Rapporto assale posteriore 4,10
07667 Cambio automatico PowerLine, 8 marce	02808 Rapporto assale posteriore 4,56
02313 Cambio a presa diretta	03895 Rapporto al ponte 5.71
01878 Rapporto al ponte 3.31	02819 Rapporto al ponte 6.33
01879 Rapporto al ponte 3.73	02843 Bloccaggio del differenziale meccanico

IMPIANTO FRENANTE

Freno motore allo scarico.

TELAIO

Passo 3,26 m/sbalzo posteriore 1,00 m; Altezza longherone 270 mm; Unità EAS dietro la cabina, scarico verticale; Scatola batteria DX, senza supp. ruota di scorta; Serbatoio del carburante in plastica da 115 l; Serbatoio dell'AdBlue® 20 l, a sx dietro la cabina; Paraspruzzi.

Optional

01623 Barra paraincastro posteriore	03323 Luci posteriori con LED
--	--------------------------------------

EQUIPAGGIAMENTO RIMORCHIO

Traversa Valore D = 0 kN.

CARROZZERIE E PREDISPOSIZIONI PER CARROZZERIA

Modulo allestitore (BBM) Full; Connettore applicazione per spazzatrice stradale; Schema fori di collegamento standard carrozzeria.

PRESA DI FORZA (PTO)

Optional

06282 PTO mot. post. a ore 13, permanente, comando pompa	16148 Tipi di PTO e posizioni
---	--------------------------------------

ALIMENTAZIONE A 24 V

Optional

01897 Alternatore 100 A

CONDIZIONI DI UTILIZZO

Separatore di umidità, non riscaldato; Presa d'aria sul tetto cabina.

Optional

02270 Clima freddo	04767 Separatore di umidità, riscaldato
---------------------------	--

CONSEGNA VEICOLO

Serie di attrezzi standard.

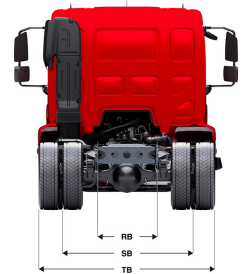
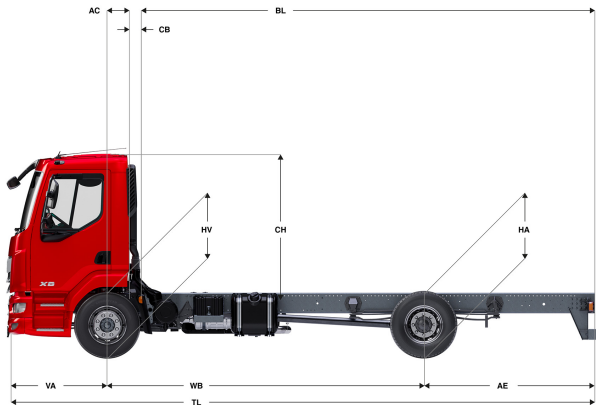
Optional

06491 Serie di attrezzi Europa
Orientale

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

XB 190

FA 4X2 Cabinato, 16t RoadSweeper



DAY CAB	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE ²⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
	3,26	1,00	2795	1180	3974	3205	9320	12026	0,27	0,44	1,85	3,37	3,63	5,60	1,06	0,99	11,40	12,62

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,34	HV ¹³⁾ : 1,04	HV ¹⁴⁾ : 0,96	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 104 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.