

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Lkw, 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

FAHRERHAUS AUßEN

Day Cab mit Stoßfänger aus Stahl, getönten Scheiben und elektrischen Fensterhebern. Elektrisch beheizbare Hauptspiegel und Weitwinkelspiegel. Fahrerhausbreite 2130 mm.; Elektrisch verstellbare Spiegel; Spiegelhalterungen, Aufbau 2,50 - 2,60 m; Frontspiegel; Rückfahrkamera.

Optional

09983 Nebelleuchten	00915 Seite nicht verglast / hinten einfach verglast
09984 Nebelleuchten und Kurven-/Abbiegelicht	09101 Grün getönte Scheiben, beheizt
06629 2 Rundumleuchten	09282 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,30 - 2,40 m
02083 Zwei Rundumleuchten, LED	09283 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,40 - 2,50 m
07343 Bordsteinfenster Beifahrertür	

LACKIERUNG

; Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Stone Grey; Abd. unt. St., F-hausst. und Kotflügel Stone Grey.; Fahrgestellfarbe grau..

Optional

06150 Fahrerhausfarbe uni	06485 Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Fahrerhausfarbe
01162 Fahrerhausfarbe H3279 Brillantweiß	00733 Unt. St. F-hausf., Fahrerhausst. und Kotflügel Grey
00061 Fahrerhaussonderfarben (Unilacke)	00617 Abd. untere St., F-hausst. u. Kotfl. i. Fahrerh.-f.
06151 Fahrerhauslackierung metallic	16153 Fahrerhaus- und Fahrgestelllackierungen
04431 Fahrerhaussonderfarben (Metallic)	

FAHRERHAUS, INNENAUSSTATTUNG

Mechanische Lenksäulenverriegelung; Fahrersitz: luftgefedert; Beifahrersitz: Fest, Velours; Motortunnel-Ablagefach.

Optional

09271 Lenkrad, Leder, Farbe schwarz	02600 Beifahrersitz: luftgefedert
03516 Pneumatische Lenksäulenverriegelung	09106 Beifahrerdoppelsitzbank, Luxusausführung
03376 Beifahrerdoppelsitzbank, Vinylbezug	00967 Rote Sicherheitsgurte
00072 Beifahrerdoppelsitzbank, Veloursbezug	04246 Dachluke mit manueller Bedienung

KOMMUNIKATION UND FAHRMANAGEMENT

FMS-Anschluss, vorbereitet; Digit. Fahrtenschreiber, Stoneridge 1C, Vers. G2V2; Driver Performance Assistant.

Optional

16155 Audioanlagenhersteller und -typen
--

SICHERHEIT UND SCHUTZ

Geschwindigkeitsbegrenzungs-Erkennung; DAF Drowsiness Detection; Anfahrasistent.

Optional

08631 Airbag (Fahrer) und 2 Gurtstraffer	16156 EU-ADR-Sicherheitsausruestungen
---	--

FEDERUNG UND AchSEN

Vorderachse Typ F60. Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 6,0 t.; Einfach untersetzte angetriebene Hinterachse, Typ SR10.15, mit asymmetrischer Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern. Technisch zulässige Belastung 10,5 t..

RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 285/70R19.5; Angetriebene Hinterachse(n): 285/70R19.5; Goodyear; Radzierringe silbergrau.

Optional

06764 Radzierringe schwarz	16152 Reifenfabrikate und -typen
-----------------------------------	---

ANTRIEBSSTRANG

Motor PX-5, 4-Zylinder-Dieselmotor, 4,5 Liter. Leistung 139 kW (189 PS) bei 2300 U/min. Max. Drehmoment 745 Nm bei 1200-1700 U/min.; Schadstoffklasse Euro 6; Handschaltgetriebe, 6 Gänge; Getriebeübersetzung 6,75-0,78; Hinterachsübersetzung 4,63.

Optional

04393 Handschaltgetriebe, 9 Gänge	02810 Hinterachsübersetzung 4,11
07667 Automatikgetriebe PowerLine, 8-Gang	02808 Hinterachsübersetzung 4,56
02313 Getriebe (Direktgang)	02809 Hinterachsübersetzung 5,13
01878 Hinterachsübersetzung 3,31	08126 Hinterachsübersetzung 5,29
03672 Hinterachsübersetzung 3,36	03431 Hinterachsübersetzung 5,57
03702 Hinterachsübersetzung 3,70	03895 Hinterachsübersetzung 5,71
01879 Hinterachsübersetzung 3,73	02878 Hinterachsübersetzung 6,17
02800 Hinterachsübersetzung 4,10	02819 Hinterachsübersetzung 6,33

BREMSANLAGE

Auspuffbremse.

FAHRGESTELL

Radstand 3,26 m/hinterer Überhang 1,00 m; Längsträgerhöhe 270 mm; EAS-Einheit hint. d. Fahrerhaus, vertikal. Auspuffr.; Batteriekasten rechts, keine Reserveradhalterung; Kraftstoffbehälter aus Kunststoff, 115 l; Tank für AdBlue® 20 l, links hinter Fahrerhaus; Spritzwasserschutz.

Optional

01623 Hinterer Unterfahrschutz	03323 Rückleuchten mit LEDs
---------------------------------------	------------------------------------

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlussquerträger, D-Wert = 0 kN.

AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Aufbaustecker f. Straßenkehrmaschine; Standard-Lochmuster zur Aufbaubefestigung.

NEBENANTRIEB

Optional

06282 Nebenantr. Motor hi, 13 h, kontin., Pumpenantrieb	16148 Nebenantriebstypen und -positionen
--	---

STROMVERSORGUNG (24 V)

Optional

01897 Generator 100 A

EINSATZBEDINGUNGEN

Wasserabscheider, beheizt; Luftansaugkanal auf dem Fahrerhausdach.

Optional

02270 Kaltes Klima

04256 Wasserabscheider, nicht beheizt

AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

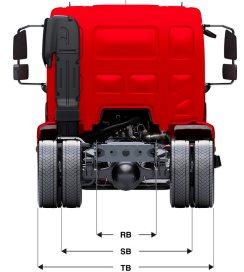
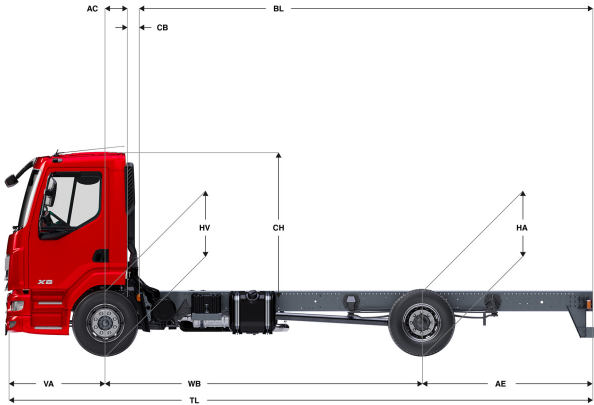
Standard-Werkzeugsatz.

Optional

06491 Werkzeugsatz Osteuropa

XB 190

FA 4X2 Lkw, 16t RoadSweeper



DAY CAB	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁸⁾	CH ⁷⁾	BL ⁹⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
	3,26	1,00	2856	1242	4098	3144	9258	11902	0,28	0,44	1,85	3,36	3,63	5,60	1,06	0,99	11,36	12,57

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,34	HV ¹³⁾ : 1,03	HV ¹⁴⁾ : 0,96	RB: 0,79	SB: 1,75	TB ¹⁵⁾ : 2,35
------------------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

- 1) Höchstzulässiges Gesamtgewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
- 2) Höchstzulässiges Gesamtzuggewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
- 3) Achslast mit Standardreifengröße.
- 4) Gewicht von Fahrgestell und Fahrerhaus berechnet mit: Nur Standardausrüstung mit 104 Liter Kraftstoff, 18 Liter AdBlue® und Fahrer mit 75 kg, Toleranz ± 3 %. Änderungen an der Spezifikation haben erhebliche Auswirkungen auf das Fahrzeuggewicht.
- 5) Weitere AE-Abmessungen für die meisten Radstände erhältlich. Zur Berechnung der Aufbauhöhe den Hecküberstand ändern.
- 6) Dargestelltes CB mit Standardlufteinlass bzw. Auspuff.
- 7) Fahrerhaushöhe gemessen von Rahmenträger bis geschlossene Dachluke.

- 8) Kundenspezifische Aufbauhöhe mit TOPEC berechnen. Dargestellte Aufbauhöhe beruht auf gleichmäßig verteilter Last und bis zur maximalen Achslast beladenem Fahrzeug.
- 9) Höhe, unbeladen, in Antriebsachsmittle.
- 10) Höhe, beladen, in Antriebsachsmittle.
- 11) TK = Wendekreis zwischen Bordsteinkanten.
- 12) TW = Wendekreis zwischen Wänden.
- 13) Höhe, unbeladen, in Vorderachsmittle.
- 14) Höhe, beladen, in Vorderachsmittle.
- 15) TB ist allgemeine Breite hinten. (an der Mitte der Vorderachse 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.