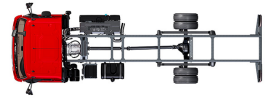


Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Lkw, 08t



ENGINES

XB NewGen 170 PX-5 (124 kW / 169 hp)
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⁾

7490 kg
Max. front 3600 kg
Max. rear 5000 kg

GCM²⁾

7490 kg

ANWENDUNGSPAKETE

Optional

16356 Verteilerpack 7,5 t (Verl. Day Cab/Sleeper Cab)	13660 7,5t Verteiler Ext. Day Cab, Luftansaugung unten
16667 Kipperpaket Day Cab Meiller Typ 3	13659 7,5t Verteiler Sleeper Cab, Luftansaugung oben
13657 7,5t Verteiler Day Cab	13662 7,5t Verteiler Sleeper Cab, Luftansaugung unten
13658 7,5t Verteiler Ext. Day Cab, Luftansaugung oben	

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

02576 Verlängertes Day Cab	02083 Zwei Rundumleuchten, LED
02106 Fernfahrerhaus	07343 Bordsteinfenster Beifahrertür
01173 Fahrerhausaufhängung mechanisch	00915 Seite nicht verglast / hinten einfach verglast
01605 Fahrerhausfederung mechanisch verstärkt	09101 Grün getönte Scheiben, beheizt
09983 Nebelleuchten	03605 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,10 - 2,29 m
09984 Nebelleuchten und Kurven-/Abbiegelicht	09282 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,30 - 2,40 m
06629 2 Rundumleuchten	09283 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,40 - 2,50 m

AERODYNAMIK

Optional

09286 Dachspoiler vorbereitet	07092 Einstellbarer, niedriger Dachspoiler (Satz)
06776 Einstellbarer Dachspoiler	09287 Vorbereitung Seitenfender
07109 Einstellbarer, hoher Dachspoiler (Satz)	07112 Seitenfender, lang (Satz)

LACKIERUNG

; Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Stone Grey; Fahrerhausstufen und Kotflügel Stone Grey; Fahrgestellfarbe grau..

Optional

06485 Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Fahrerhausfarbe	16153 Fahrerhaus- und Fahrgestelllackierungen
01109 Fahrerhausstufen und Radkästen in Fahrerhausfarbe	

FAHRERHAUS, INNENAUSSTATTUNG

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

Optional

01847 Rechtslenkung	04346 Untere Schläfliege, Normalhöhe
09271 Lenkrad, Leder, Farbe schwarz	03703 Standheizung Air Top 2000
03516 Pneumatische Lenksäulenverriegelung	04246 Dachluke mit manueller Bedienung
00967 Rote Sicherheitsgurte	04258 Dachluke mit Elektrobedienung
16158 Sitzausfuehrungen	

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; Anfahrassistent.

Optional

08631 Airbag (Fahrer) und 2 Gurtstrafer	01723 Ohne Rückfahrwarnanlage
07414 Rückfahrwarnung mit selbsteinsteuender Lautstärke	16156 EU-ADR-Sicherheitsausruestungen

FEDERUNG UND ACHSEN

Vorderachse Typ F36. Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 3,6 t.; Einfach untersetzte angetriebene Hinterachse, Typ SR 5.14, mit Parabelfedern, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 5,00 t..

Optional

07523 Vorne: 3,60 t, Parabel HD, F36	00731 Hinterachse: 5,00 t, Parabel erhöht HD, SR 5.14
00919 Vorne: 3,60 t, Parabel, erhöht, HD, F36	00707 Hinten: 5,00 t, Luftfederung, SR5.14
01927 Vorderachse, Parabelfederung, erhöht, Heavy Duty	01372 Luftfederung hinten
07368 Vorderachse, Parabelfederung, Heavy Duty	01983 Hinterachse, Parabelfederung, erhöht, Heavy Duty
00736 Hinterachse: 5,00 t, Parabel, HD, SR 5.14	00369 Parabelfederung hinten, asymmetrisch
00730 Hinterachse: 5,00 t, Parabel, erhöht, SR 5.14	08031 Parabelfederung hinten, Heavy Duty
00688 Hinterachse: 5,00 t, Parabel, asymm., SR 5.14	01959 Hinterachse, Parabelfederung, erhöht

RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 215/75R17.5; Angetriebene Hinterachse(n): 215/75R17.5; 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 6,58-0,78; Hinterachsübersetzung 3,31.

Optional

07667 Automatikgetriebe PowerLine, 8-Gang	02808 Hinterachsübersetzung 4,56
01879 Hinterachsübersetzung 3,73	02843 Mechanische Differentialsperre
02800 Hinterachsübersetzung 4,10	

BREMSANLAGE

Auspuffbremse.

Optional

- 06195** Feststellbremsbetätigung mit Prüfstellung
- 09524** Steuerung Feststellbremse m. gespr. Warmmeldung
- 09525** Feststellbremsbetätigung mit Prüfst. u. Warnhinw.

FAHRGESTELL

Radstand 3,55 m / hinterer Überhang 1,98 m; Längsträgerhöhe 210 mm; EAS-Einheit re, Abführung re nach hinten weis.; Batteriekasten links, keine Reserveradhalterung; Kraftstoffbehälter aus Kunststoff, 110 l; Tank für AdBlue® 30 l, rechte Fahrgestellseite; Spritzwasserschutz.

Optional

- 04426** Batterien li., Reserveradhalterung hint. Überhang
- 04439** Batteriekasten links, Ersatzradhalter rechts
- 01623** Hinterer Unterfahrschutz
- 02011** Reserveradhalter im hinteren Überhang
- 07071** Reserveradhalterung rechts
- 03323** Rückleuchten mit LEDs

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlussquerträger, D-Wert = 0 kN.

Optional

- 06779** Querträger D85-Dc70-V25, ohne Kupplung, montiert
- 06657** Quertr. D85-Dc70-V25, Kuppl. D85, montiert
- 01185** Quertr. D85-Dc70-V25 Kugelkupplung D85, montiert
- 04661** D-Wert Querträger D = 8,5

AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Aufbaustecker am Fahrgestell; Standard-Lochmuster zur Aufbaubefestigung.

Optional

- 09952** Aufbauherstellermodule (BBM) Full
- 06691** Aufbaustecker an der Fahrerhausfront
- 02950** Aufbaustecker für Hydraulikplattform
- 09240** Aufbaustecker für Müllfahrzeuge
- 01502** Ohne Seitenmarkierungsleuchten
- 00126** Karosseriebefestigungsmeth. BAM 1, Konsolentyp B
- 07487** Befestigung von Aufbauten BAM 1, lose Konsolen
- 07488** Befestigung von Aufbauten BAM 3, lose Konsolen

NEBENANTRIEB

Optional

- 06624** Indirekter Nebenantrieb Motorvorderseite
- 06785** Nebenantr. Motorvorders., Vorb. Generator 22,5kW
- 06282** Nebenantr. Motor hi, 13 h, kontin., Pumpenantrieb
- 16148** Nebenantriebstypen und -positionen

STROMVERSORGUNG (24 V)

Generator 100 A, Batterien 2 x 175 Ah..

Optional

- 02544** Generator 80 A
- 01906** Batterien 2x 125 Ah

GESAMTGEWICHT UND ZUGGESAMTGEWICHT

FGG Fahrgestellgewicht max. 7490 kg; Technisch zul. ZGG Antriebsstrang gleich FGG.

Optional

- 08643** FGG Fahrgestellgewicht max. 7500 kg
- 08644** FGG Fahrgestellgewicht max. 8300 kg
- 03428** Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 16000 kg
- 00054** Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 18000 kg
- 03700** Technisch zul. FGG Antriebsstr. = ZGG+ 3500 kg

EINSATZBEDINGUNGEN

Wasserabscheider, beheizt; Luftansaugung unten.

Optional

- 01282** Gemäßigtes Klima
- 04256** Wasserabscheider, nicht beheizt
- 04482** Luftansaugung oben, hinter dem Fahrerhaus
- 09960** Luftansaugkanal auf dem Fahrerhausdach
- 04793** Kühlerschutzplatte

AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

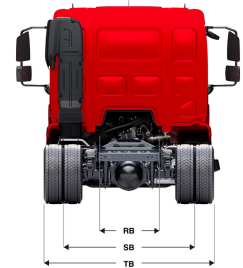
Standard-Werkzeugsatz.

Optional

- 06491** Werkzeugsatz Osteuropa

XB 190

FA 4X2 Lkw, 08t



	Wheelbase - AE		Unladen weight ⁹⁾			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	3,15	1,73	2429	820	3249	1171	4180	4241	0,32	0,12	1,84	3,69	5,33	6,17	1,02	0,89	10,81	12,17
	3,55	1,98	2431	836	3267	1169	4164	4223	0,32	0,12	1,84	4,26	6,12	6,82	1,02	0,89	11,78	13,16
	3,90	2,23	2433	851	3284	1167	4149	4206	0,32	0,12	1,84	4,76	6,82	7,42	1,01	0,89	12,63	14,03
	4,30	2,43	2444	871	3315	1156	4129	4175	0,32	0,12	1,84	5,35	7,62	8,02	1,01	0,89	13,61	15,03
	4,65	2,75	2449	893	3343	1151	4107	4147	0,32	0,12	1,84	5,85	8,32	8,69	1,01	0,89	14,47	15,90
	5,00	2,83	2458	900	3359	1142	4100	4131	0,32	0,12	1,84	6,36	9,04	9,12	1,01	0,89	15,32	16,77
	5,40	2,43	2478	887	3365	1122	4113	4125	0,32	0,12	1,84	7,00	9,89	9,12	1,01	0,90	16,31	17,77
SLEEPER CAB	3,55	1,98	2537	854	3391	1063	4146	4099	0,72	0,07	1,87	3,69	5,60	6,82	1,01	0,89	11,78	13,16
	3,90	2,23	2541	866	3408	1059	4134	4082	0,72	0,07	1,87	4,20	6,32	7,42	1,01	0,89	12,63	14,03
	4,30	2,43	2554	886	3439	1046	4114	4051	0,72	0,07	1,87	4,81	7,15	8,02	1,01	0,89	13,61	15,03
	4,65	2,75	2560	907	3467	1040	4093	4023	0,72	0,07	1,87	5,32	7,88	8,69	1,01	0,89	14,47	15,90
	5,00	2,83	2570	913	3483	1030	4087	4007	0,72	0,07	1,87	5,87	8,62	9,12	1,01	0,89	15,32	16,77
		5,40	2,43	2590	899	3489	1010	4101	4001	0,72	0,07	1,87	6,51	9,49	9,12	1,01	0,90	16,31

OTHER DIMENSIONS VA: 1,29 HV¹³⁾: 0,90 HV¹⁴⁾: 0,86 RB: 0,86 SB: 1,74 TB¹⁵⁾: 2,28

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 99 Liter Kraftstoff, 27 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.