

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Lkw, 08t Chassis/Body



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

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	06629 2 Rundumleuchten
02106 Fernfahrerhaus	02083 Zwei Rundumleuchten, LED
01173 Fahrerhausaufhängung mechanisch	07343 Bordsteinfenster Beifahrertür
01605 Fahrerhausfederung mechanisch verstärkt	00915 Seite nicht verglast / hinten einfach verglast
09983 Nebelleuchten	09101 Grün getönte Scheiben, beheizt
09984 Nebelleuchten und Kurven-/Abbiegelicht	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	01303 Planenfarbe 557 blau, Verkleidung weiß
01109 Fahrerhausstufen und Radkästen in Fahrerhausfarbe	01340 Planenfarbe 602 grün, Verkleidung weiß
04674 Aufbauverkleidung Standard/weiß	01344 Planenfarbe 763 grau, Verkleidung weiß
01238 Planenfarbe 907 weiß, Verkleidung weiß	01350 Planenfarbe 905 schwarz, Verkleidung weiß
01241 Planenfarbe 148 gelb, Verkleidung weiß	16153 Fahrerhaus- und Fahrgestelllackierungen
01298 Planenfarbe 356 rot, Verkleidung weiß	

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 Gurtstraffer	07414 Rückfahrwarnung mit selbststellender Lautstärke
01725 Rückfahrwarnanlage	16156 EU-ADR-Sicherheitsausruestungen

FEDERUNG UND ACHSEN

Vorderachstyp 36N. Parabolische Blattfederung mit Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 3,60 t.; Einfach unteretzte angetriebene Hinterachse, Typ SR5.13, mit Parabelfedern, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 5,00 t..

Optional

00817 Hinten: 5,00 t, Parabel, Heavy Duty, SR5.13	01372 Luftfederung hinten
00764 Hinten: 5,00 t, Luftfederung, SR5.13	08031 Parabelfederung hinten, Heavy Duty

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	02800 Hinterachsübersetzung 4,10
01879 Hinterachsübersetzung 3,73	02843 Mechanische Differentialsperre

BREMSANLAGE

Auspuffbremse.

Optional

06195 Feststellbremsbetätigung mit Prüfstellung	09525 Feststellbremsbetätigung mit Prüfst. u. Warnhinw.
09524 Steuerung Feststellbremse m. gespr. Warnmeldung	

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

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

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlussquerträger, D-Wert = 0 kN.

Optional

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

AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Aufbaustecker an der Fahrerhausfront; Standard-Lochmuster zur Aufbaubefestigung.

Optional

- 00126** Karosseriebefestigungsmeth. BAM 1, Konsolen-Typ B **02698** Aufbauboden mit 3-mm-Aluminium-Trittplatte
- 02357** Kofferaufbau **02717** Aluminiumtrittleisten, vorn und seitlich, 228 mm
- 01890** Offener Kastenaufbau mit Plane **02712** Aluminiumtrittleisten, vorn, 228 mm
- 03562** Aerobody **02727** Verzinkte Trittleisten, vorn und seitlich, 200 mm
- 02615** Aufbaulänge 5150 mm **02728** Sperrholz-Trittleisten, vorn und seitlich 300 mm
- 02622** Aufbaulänge 6100 mm **02738** Sperrholz-Trittleist., vorn 1200 mm, seitl. 300 mm
- 02650** Aufbaulänge 6810 mm **02738** Sperrholz-Trittleist., vorn 1200 mm, seitl. 300 mm
- 06463** Aufbaulänge 7100 mm **04650** Breite Rolltür hinten
- 04619** Aufbaulänge 2480 mm **04662** Doppeltüren hinten
- 04621** Aufbaulänge 2540 mm **02726** Hochklappbare Seitentür, vorn links
- 01403** GFK-beschichtete Sperrholztafeln **04297** Hochklappbare Seitentür, hinten rechts
- 02694** Leichte Kastenverkleidungen **02718** Rolltür, seitlich
- 00067** Umrissmarkierungen **04637** Hydraulische Ladebordwand
- 02702** Standardaufbauboden **04640** Faltbare Ladebordwand
- 06464** Ladebordwand 1,5 t

NEBENANTRIEB

Optional

- 16148** Nebenantriebstypen und -positionen

STROMVERSORGUNG (24 V)

Generator 80 A, Batterien 2x 125 Ah..

Optional

- 01897** Generator 100 A **08797** Batterien 2x 175 Ah

GESAMTGEWICHT UND ZUGGESAMTGEWICHT

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

Optional

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

EINSATZBEDINGUNGEN

Wasserabscheider, beheizt; Luftansaugung unten.

Optional

- 01282** Gemäßigtes Klima **04482** Luftansaugung oben, hinter dem Fahrerhaus
- 04256** Wasserabscheider, nicht beheizt

AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

Standard-Werkzeugsatz.

Optional

- 06491** Werkzeugsatz Osteuropa

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

XB 190

FA 4X2 Lkw, 08t Chassis/Body



	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	3,55	1,98	2484	925	3409	1116	4075	4081	0,33	0,22	1,84	4,07	5,98	6,82	1,01	0,89	11,68	13,03
	3,90	2,23	2484	932	3416	1116	4068	4074	0,33	0,22	1,84	4,57	6,68	7,42	1,01	0,89	12,53	13,91
	4,30	2,43	2500	953	3453	1100	4047	4037	0,33	0,22	1,84	5,16	7,51	8,02	1,01	0,89	13,51	14,90
	4,65	2,75	2509	976	3485	1091	4024	4005	0,33	0,22	1,84	5,68	8,24	8,69	1,01	0,89	14,38	15,77
	5,00	2,46	2531	952	3483	1069	4048	4007	0,33	0,22	1,84	6,24	8,99	8,75	1,01	0,90	15,24	16,65
SLEEPER CAB	3,55	1,98	2622	903	3525	978	4097	3965	0,73	0,20	1,87	3,49	5,47	6,82	1,01	0,89	11,68	13,03
	3,90	2,23	2632	923	3555	968	4077	3935	0,73	0,20	1,87	4,03	6,22	7,42	1,01	0,89	12,53	13,90
	4,30	2,43	2634	934	3568	966	4066	3922	0,73	0,20	1,87	4,63	7,05	8,02	1,01	0,89	13,51	14,90
	4,65	2,75	2649	965	3614	951	4035	3876	0,73	0,20	1,87	5,17	7,81	8,69	1,01	0,89	14,37	15,77

OTHER DIMENSIONS VA: 1,29 HV¹³⁾: 0,90 HV¹⁴⁾: 0,86 RB: 0,86 SB: 1,75 TB¹⁵⁾: 2,29

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.