

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Lkw, 12t



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)

GVM¹⁾

11990 kg
Max. front 4480 kg
Max. rear 8480 kg

GCM²⁾

11990 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	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

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

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 selbststellender Lautstärke	16156 EU-ADR-Sicherheitsausruestungen

FEDERUNG UND AXSEN

Vorderachse Typ F48. Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 4,5 t.; Einfach untersetzte angetriebene Hinterachse, Typ SR 8.22, mit Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 8,5 t..

Optional

01632 Hinterachse: 8,50 t, Parabel, asymm., SR8.22	01372 Luftfederung hinten
01636 Hinten: 8,50 t, Luftfederung, SR8.22	00369 Parabelfederung hinten, asymmetrisch

RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 245/70R17.5; Angetriebene Hinterachse(n): 245/70R17.5; 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
09888 5-Gang-Automatikgetriebe	02809 Hinterachsübersetzung 5,13
01879 Hinterachsübersetzung 3,73	02843 Mechanische Differentialsperre
02800 Hinterachsübersetzung 4,10	

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

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

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlußquerträger.

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 am Fahrgestell; Standard-Lochmuster zur Aufbaubefestigung.

Optional

- | | |
|---|---|
| 09952 Aufbausherstellermodule (BBM) Full | 01502 Ohne Seitenmarkierungsleuchten |
| 02950 Aufbaustecker für Hydraulikplattform | 07487 Befestigung von Aufbauten BAM 1, lose Konsolen |
| 09240 Aufbaustecker für Müllfahrzeuge | 07488 Befestigung von Aufbauten BAM 3, lose Konsolen |

NEBENANTRIEB

Optional

- | | |
|---|--|
| 06624 Indirekter Nebenantrieb Motorvorderseite | 06282 Nebenantr. Motor hi, 13 h, kontin., Pumpenantrieb |
| 06785 Nebenantr. Motorvorders., Vorb. Generator 22,5kW | 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

Technisch zul. FGG Fahrgestellgewicht max 11990 kg; Technisch zul. ZGG Antriebsstrang gleich FGG.

Optional

- | | |
|---|---|
| 08012 Technisch zul. FGG Fahrgestellgewicht max 12000 kg | 08629 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 22000 kg |
| 00054 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 18000 kg | 03700 Technisch zul. FGG Antriebsstr. = ZGG+ 3500 kg |
| 00728 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 20000 kg | |

EINSATZBEDINGUNGEN

Wasserabscheider, beheizt; Luftansaugung unten.

Optional

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

AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

Standard-Werkzeugsatz.

Optional

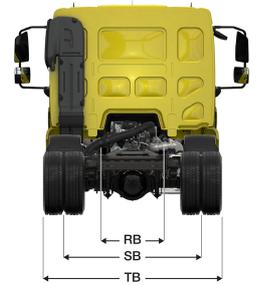
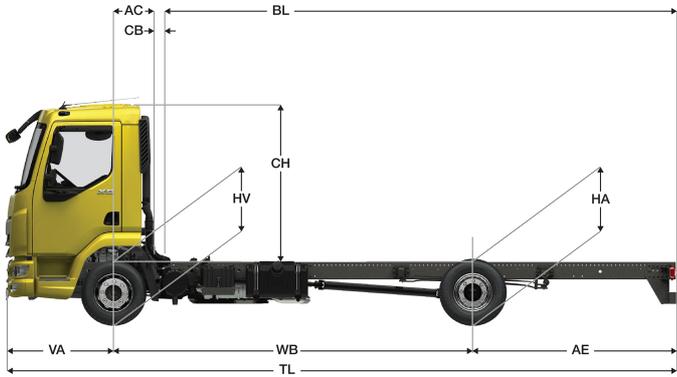
- | |
|-------------------------------------|
| 06491 Werkzeugsatz Osteuropa |
|-------------------------------------|



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

XB 190

FA 4X2 Lkw, 12t



	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	3,15	1,73	2515	1075	3590	1965	7405	8400	0,32	0,12	1,84	3,94	4,69	6,17	0,98	0,89	10,82	12,15
	3,55	1,98	2523	1098	3621	1957	7382	8369	0,32	0,12	1,84	4,56	5,40	6,82	0,98	0,89	11,79	13,15
	3,90	2,23	2527	1116	3643	1953	7364	8347	0,32	0,12	1,84	5,08	6,02	7,42	0,98	0,89	12,64	14,02
	4,30	2,43	2538	1137	3675	1942	7343	8315	0,32	0,12	1,84	5,71	6,74	8,02	0,98	0,89	13,62	15,01
	4,65	2,75	2539	1159	3699	1941	7321	8291	0,32	0,12	1,84	6,23	7,35	8,69	0,98	0,89	14,48	15,89
	5,00	2,83	2556	1174	3730	1924	7306	8260	0,32	0,12	1,84	6,78	7,99	9,12	0,98	0,90	15,34	16,76
	5,40	2,43	2582	1161	3743	1898	7319	8247	0,32	0,12	1,84	7,42	8,73	9,12	0,98	0,92	16,32	17,75
	5,70	2,41	2597	1169	3766	1883	7311	8224	0,32	0,12	1,84	7,90	9,28	9,40	0,98	0,93	17,06	18,50
SLEEPER CAB	6,10	2,65	2604	1189	3793	1876	7291	8197	0,32	0,12	1,84	8,52	10,00	10,04	0,98	0,93	18,05	19,50
	6,40	2,80	2612	1206	3819	1868	7274	8171	0,32	0,12	1,84	8,98	10,54	10,49	0,98	0,93	18,79	20,25
	6,70	3,00	2619	1227	3846	1861	7253	8144	0,32	0,12	1,84	9,44	11,09	10,99	0,98	0,93	19,54	21,00
	3,55	1,98	2665	1080	3745	1815	7400	8245	0,72	0,07	1,87	3,95	4,81	6,82	0,98	0,88	11,79	13,15
	3,90	2,23	2667	1100	3767	1813	7380	8223	0,72	0,07	1,87	4,49	5,44	7,42	0,98	0,88	12,64	14,02
	4,30	2,43	2676	1122	3799	1804	7358	8191	0,72	0,07	1,87	5,12	6,16	8,02	0,98	0,88	13,62	15,01
	4,65	2,75	2677	1146	3823	1803	7334	8167	0,72	0,07	1,87	5,65	6,79	8,69	0,98	0,88	14,48	15,89
	5,00	2,83	2692	1161	3854	1788	7319	8136	0,72	0,07	1,87	6,22	7,44	9,12	0,98	0,89	15,34	16,76
SLEEPER CAB	5,40	2,43	2718	1149	3867	1762	7331	8123	0,72	0,07	1,87	6,87	8,19	9,12	0,98	0,92	16,32	17,75
	5,70	2,41	2732	1158	3890	1748	7322	8100	0,72	0,07	1,87	7,34	8,75	9,40	0,98	0,92	17,06	18,50
	6,10	2,65	2738	1179	3917	1742	7301	8073	0,72	0,07	1,87	7,97	9,49	10,04	0,98	0,92	18,05	19,50
	6,40	2,80	2746	1197	3943	1734	7283	8047	0,72	0,07	1,87	8,44	10,04	10,49	0,98	0,92	18,79	20,25
	6,70	3,00	2752	1218	3970	1728	7262	8020	0,72	0,07	1,87	8,92	10,58	10,99	0,98	0,92	19,54	21,00

OTHER DIMENSIONS VA: 1,29 HV¹³⁾: 0,92 HV¹⁴⁾: 0,86 RB: 0,86 SB: 1,74 TB¹⁵⁾: 2,32

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.