

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Lkw, 14t



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)
- XB NewGen 290 PX-7 (212 kW / 287 hp)

GVM¹⁾

- 14000 kg
-
- Max. front 5000 kg
- Max. rear 9400 kg

GCM²⁾

- 14000 kg
-
-
-

004F4802AAAA - 202513C - 06-12-2024

DAF Trucks Deutschland GmbH, www.daftrucks.de

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
03175 Gummi-Fahrerhausaufhängung, mechanisch	00915 Seite nicht verglast / hinten einfach verglast
01605 Fahrerhausfederung mechanisch verstärkt	09101 Grün getönte Scheiben, beheizt
09983 Nebelleuchten	09282 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,30 - 2,40 m
09984 Nebelleuchten und Kurven-/Abbiegelicht	09283 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,40 - 2,50 m
06629 2 Rundumleuchten	

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; 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	00967 Rote Sicherheitsgurte
03516 Pneumatische Lenksäulenverriegelung	04346 Untere Schlafleie, Normalhöhe
03376 Beifahrerdoppelsitzbank, Vinylbezug	03703 Standheizung Air Top 2000
00072 Beifahrerdoppelsitzbank, Veloursbezug	04246 Dachluke mit manueller Bedienung
02600 Beifahrersitz: luftgefedert	04258 Dachluke mit Elektrobedienung
09106 Beifahrerdoppelsitzbank, Luxusausführung	

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	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 SR10.14, mit Parabelfedern, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 9,80 t..

Optional

02521 Hinten: 9,80 t, Parabel, SR10.15	02515 Hinten: 9,80 t, Luftfederung, SR10.15
02264 Hinten: 9,80 t, Luftfederung, SR10.14	01372 Luftfederung hinten

RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 265/70R19.5; Angetriebene Hinterachse(n): 265/70R19.5; 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 6,58-0,78; Hinterachsübersetzung 4,10.

Optional

04393 Handschaltgetriebe, 9 Gänge	02810 Hinterachsübersetzung 4,11
07667 Automatikgetriebe PowerLine, 8-Gang	02808 Hinterachsübersetzung 4,56
09888 5-Gang-Automatikgetriebe	00743 Hinterachsübersetzung 4,63
02313 Getriebe (Direktgang)	08126 Hinterachsübersetzung 5,29
01878 Hinterachsübersetzung 3,31	03431 Hinterachsübersetzung 5,57
03672 Hinterachsübersetzung 3,36	02878 Hinterachsübersetzung 6,17
03702 Hinterachsübersetzung 3,70	02843 Mechanische Differentialsperre
01879 Hinterachsübersetzung 3,73	

BREMSANLAGE

Auspuffbremse.

Optional

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

FAHRGESTELL

Radstand 3,50 m / hinterer Überhang 1,85 m; Längsträgerhöhe 270 mm; EAS-Einheit re, Abführung re nach hinten weis.; Batteriekasten links, keine Reserveradhalterung; Kraftstoffbehälter aus Kunststoff, 170 l; Tank für AdBlue® 30 l, rechte Fahrgestellseite; Spritzwasserschutz.

Optional

- | | | | |
|-------|---|-------|-------------------------------|
| 04439 | Batteriekasten links,
Ersatzradhalter rechts | 07071 | Reserveradhalterung
rechts |
| 01623 | Hinterer Unterfahrschutz | 03323 | Rückleuchten mit LEDs |

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlussquerträger, D-Wert = 0 kN.

Optional

- | | | | |
|-------|---|-------|---|
| 06779 | Querträger D85-Dc70-
V25, ohne Kupplung,
montiert | 02639 | Querträger D137 +
Ringfeder Kuppl. D200,
montiert |
| 03417 | Quertr. D137-Dc92-V40,
ohne Kuppl.,montiert | 04661 | D-Wert Querträger D =
8,5 |
| 06657 | Quertr. D85-Dc70-V25,
Kuppl. D85, montiert | 07029 | D-Wert Querträger D =
13,7 |

AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Aufbaustecker am Fahrgestell; Standard-Lochmuster zur
Aufbaubefestigung.

Optional

- | | | | |
|-------|---|-------|--|
| 06691 | Aufbaustecker an der
Fahrerhausfront | 01502 | Ohne
Seitenmarkierungsleuchte
n |
| 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 | 01250 | Nebenantrieb
Motorvorders., Vorb.
Generator 30 kW |
| 00590 | Nebenantrieb
Motorvorders., Vorb.
Generator 17 kW | 06282 | Nebenantr. Motor hi, 13
h, kontin., Pumpenantrieb |
| 06785 | Nebenantr.
Motorvorders., Vorb.
Generator 22,5kW | 16148 | Nebenantriebstypen und -
positionen |

STROMVERSORGUNG (24 V)

Optional

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

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

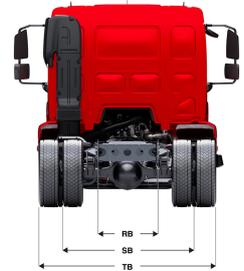
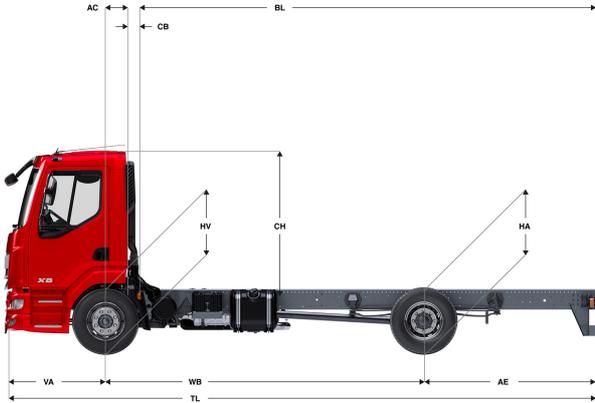
Standard-Werkzeugsatz.

Optional

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

XB 190

FA 4X2 Lkw, 14t



	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	3,25	1,70	2895	1439	4334	2105	7961	9666	0,28	0,12	1,88	4,29	4,55	6,29	1,09	0,98	11,33	12,54
	3,50	1,85	2916	1469	4385	2084	7931	9615	0,28	0,12	1,88	4,69	4,96	6,69	1,09	0,98	11,95	13,17
	3,80	2,03	2916	1469	4385	2084	7931	9615	0,28	0,12	1,88	5,16	5,47	7,17	1,09	0,98	12,69	13,93
	4,20	2,27	2921	1480	4401	2079	7920	9599	0,28	0,12	1,88	5,78	6,12	7,81	1,09	0,98	13,68	14,94
	4,50	2,45	2948	1516	4463	2052	7884	9537	0,28	0,12	1,88	6,27	6,64	8,29	1,09	0,98	14,42	15,70
	4,80	2,63	2946	1520	4466	2054	7880	9534	0,28	0,12	1,88	6,74	7,12	8,77	1,09	0,98	15,17	16,46
	5,35	2,96	2965	1553	4519	2035	7847	9481	0,28	0,12	1,88	7,62	8,04	9,65	1,09	0,99	16,54	17,85
	5,90	3,29	2982	1590	4573	2018	7810	9427	0,28	0,12	1,88	8,48	8,97	10,53	1,09	0,99	17,92	19,24
SLEEPER CAB	6,30	3,53	2990	1609	4599	2010	7791	9401	0,28	0,12	1,88	9,12	9,63	11,17	1,09	0,99	18,92	20,25
	6,70	2,90	3085	1663	4748	1915	7737	9252	0,28	0,12	1,88	9,84	10,39	10,94	1,09	1,00	19,93	21,26
	3,25	1,70	3015	1458	4473	1985	7942	9527	0,68	0,07	1,88	3,65	3,92	6,29	1,09	0,97	11,33	12,54
	3,50	1,85	3037	1487	4524	1963	7913	9476	0,68	0,07	1,88	4,05	4,34	6,69	1,09	0,97	11,95	13,17
	3,80	2,03	3038	1486	4524	1962	7914	9476	0,68	0,07	1,88	4,54	4,84	7,17	1,09	0,97	12,69	13,93
	4,20	2,27	3045	1496	4540	1955	7904	9460	0,68	0,07	1,88	5,16	5,51	7,81	1,09	0,98	13,68	14,94
	4,50	2,45	3072	1530	4602	1928	7870	9398	0,68	0,07	1,88	5,66	6,03	8,29	1,09	0,98	14,42	15,70
	4,80	2,63	3071	1534	4605	1929	7866	9395	0,68	0,07	1,88	6,14	6,53	8,77	1,09	0,98	15,17	16,46
5,35	2,96	3092	1565	4657	1908	7835	9343	0,68	0,07	1,88	7,02	7,46	9,65	1,09	0,98	16,54	17,85	
5,90	3,29	3110	1601	4712	1890	7799	9288	0,68	0,07	1,88	7,91	8,40	10,53	1,09	0,98	17,92	19,24	
6,30	3,53	3119	1619	4738	1881	7781	9262	0,68	0,07	1,88	8,54	9,07	11,17	1,09	0,98	18,92	20,25	
6,70	2,90	3214	1673	4887	1786	7727	9113	0,68	0,07	1,88	9,28	9,85	10,94	1,09	1,00	19,93	21,26	

OTHER DIMENSIONS VA: 1,34 HV¹³⁾: 1,01 HV¹⁴⁾: 0,94 RB: 0,79 SB: 1,75 TB¹⁵⁾: 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 153 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 Antriebsachsmitte.
 10) Höhe, beladen, in Antriebsachsmitte.
 11) TK = Wendekreis zwischen Bordsteinkanten.
 12) TW = Wendekreis zwischen Wänden.
 13) Höhe, unbeladen, in Vorderachsmitte.
 14) Höhe, beladen, in Vorderachsmitte.
 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.

004F4802AAAA - 202513C - 06-12-2024