

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Lkw, 10t



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⁾

- 10000 kg
-
- Max. front 4000 kg
- Max. rear 7200 kg

GCM²⁾

- 10000 kg
-
-
-

038F3802BAAA - 202501H - 18-09-2024

DAF Trucks (Schweiz) AG, 5506 Mägenwil, www.daf.ch

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 selbststellender Lautstärke	16156 EU-ADR-Sicherheitsausruestungen

FEDERUNG UND AXSEN

Vorderachse Typ F48. Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 4,0 t.; Einfach untersetzte angetriebene Hinterachse, Typ SR8.22, mit Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 7,20 t..

Optional

02479 Hinterachse: 7,20 t, Parabel, asymm., SR8.22	01372 Luftfederung hinten
02487 Hinten: 7,20 t, Luftfederung, SR8.22	00369 Parabelfederung hinten, asymmetrisch

RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 235/75R17.5; Angetriebene Hinterachse(n): 235/75R17.5; 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
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, 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 am Fahrgestell; Standard-Lochmuster zur Aufbaubefestigung.

Optional

- | | |
|---|---|
| 09952 Aufbauherstellermodul (BBM) Full | 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 | 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 10000 kg; Technisch zul. ZGG Antriebstrang gleich FGG.

Optional

- | | |
|---|---|
| 00728 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 20000 kg | 03700 Technisch zul. FGG Antriebsstr. = ZGG+ 3500 kg |
|---|---|

EINSATZBEDINGUNGEN

Wasserabscheider, nicht beheizt; Luftansaugung unten.

Optional

- | | |
|--|--|
| 02270 Kaltes Klima | 04482 Luftansaugung oben, hinter dem Fahrerhaus |
| 04767 Wasserabscheider, beheizt | 09960 Luftansaugkanal auf dem Fahrerhausdach |

AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

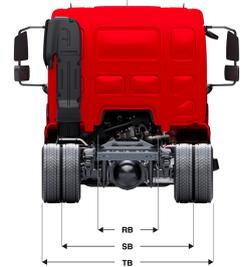
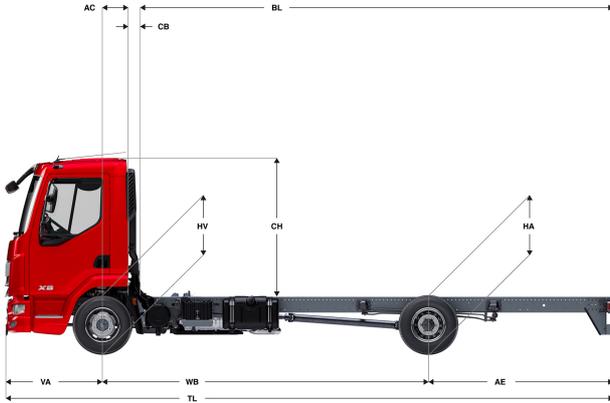
Standard-Werkzeugsatz.

Optional

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

XB 190

FA 4X2 Lkw, 10t



	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	2501	1048	3549	1499	6152	6451	0,32	0,12	1,84	3,97	5,13	6,17	0,98	0,97	10,82	12,15
	3,55	1,98	2509	1071	3581	1491	6129	6419	0,32	0,12	1,84	4,58	5,90	6,82	0,98	0,97	11,79	13,15
	3,90	2,23	2513	1089	3602	1487	6111	6398	0,32	0,12	1,84	5,12	6,58	7,42	0,98	0,97	12,64	14,02
	4,30	2,43	2524	1110	3634	1476	6090	6366	0,32	0,12	1,84	5,73	7,34	8,02	0,98	0,97	13,62	15,01
	4,65	2,75	2526	1133	3658	1474	6067	6342	0,32	0,12	1,84	6,27	8,02	8,69	0,97	0,97	14,48	15,88
	5,00	2,83	2542	1147	3689	1458	6053	6311	0,32	0,12	1,84	6,82	8,70	9,12	0,97	0,97	15,34	16,76
	5,40	2,43	2568	1134	3702	1432	6066	6298	0,32	0,12	1,84	7,47	9,52	9,12	0,97	1,00	16,32	17,75
	5,70	2,41	2583	1142	3725	1417	6058	6275	0,32	0,12	1,84	7,96	10,12	9,40	0,97	1,00	17,06	18,50
	6,10	2,65	2590	1162	3752	1410	6038	6248	0,32	0,12	1,84	8,59	10,90	10,04	0,97	1,00	18,05	19,50
6,40	2,80	2598	1180	3778	1402	6020	6222	0,32	0,12	1,84	9,05	11,51	10,49	0,97	1,00	18,79	20,25	
6,70	3,00	2605	1201	3806	1395	5999	6194	0,32	0,12	1,84	9,51	12,09	10,99	0,97	1,00	19,54	21,00	
SLEEPER CAB	3,55	1,98	2651	1054	3705	1349	6146	6295	0,72	0,07	1,87	4,01	5,36	6,82	0,98	0,96	11,79	13,15
	3,90	2,23	2653	1073	3726	1347	6127	6274	0,72	0,07	1,87	4,56	6,04	7,42	0,98	0,96	12,64	14,02
	4,30	2,43	2662	1096	3758	1338	6104	6242	0,72	0,07	1,87	5,19	6,83	8,02	0,98	0,97	13,62	15,01
	4,65	2,75	2663	1119	3782	1337	6081	6218	0,72	0,07	1,87	5,73	7,52	8,69	0,98	0,96	14,48	15,88
	5,00	2,83	2678	1135	3813	1322	6065	6187	0,72	0,07	1,87	6,30	8,22	9,12	0,97	0,97	15,34	16,76
	5,40	2,43	2704	1123	3826	1296	6077	6174	0,72	0,07	1,87	6,97	9,05	9,12	0,98	0,99	16,32	17,75
	5,70	2,41	2718	1132	3849	1282	6068	6151	0,72	0,07	1,87	7,46	9,66	9,40	0,97	1,00	17,06	18,50
	6,10	2,65	2724	1152	3876	1276	6048	6124	0,72	0,07	1,87	8,10	10,47	10,04	0,97	1,00	18,05	19,50
	6,40	2,80	2732	1170	3902	1268	6030	6098	0,72	0,07	1,87	8,57	11,08	10,49	0,97	1,00	18,79	20,25
6,70	3,00	2738	1192	3930	1262	6008	6070	0,72	0,07	1,87	9,05	11,69	10,99	0,97	1,00	19,54	21,00	

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,29	HV ¹³⁾ : 0,92	HV ¹⁴⁾ : 0,87	RB: 0,86	SB: 1,74	TB ¹⁵⁾ : 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.