

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Lkw, 16t



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⁾

- 16000 kg
-
- Max. front 6000 kg
- Max. rear 10500 kg

GCM²⁾

- 16000 kg
-
-
-

038F4802ABAA - 202513C - 06-12-2024

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
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 Schlafliège, 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 Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 10,5 t..

Optional

02316 Hinten: 9,80 t, Parabel, SR10.14	02515 Hinten: 9,80 t, Luftfederung, SR10.15
02521 Hinten: 9,80 t, Parabel, SR10.15	02243 Hinten: 10,50 t, Luftfederung, SR10.14
02462 Hinten: 10,50 t, Parabel, SR10.15	02452 Hinten: 10,50 t, Luftfederung, SR10.15
02264 Hinten: 9,80 t, Luftfederung, SR10.14	01372 Luftfederung hinten

RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 285/70R19.5; Angetriebene Hinterachse(n): 285/70R19.5; 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 4,56.

Optional

04393 Handschaltgetriebe, 9 Gänge	02800 Hinterachsübersetzung 4,10
07667 Automatikgetriebe PowerLine, 8-Gang	02810 Hinterachsübersetzung 4,11
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 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 | 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, 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.

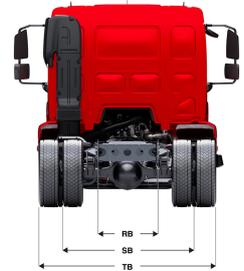
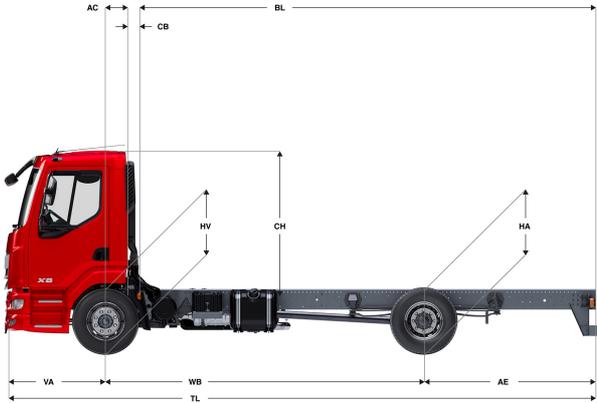
Optional

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

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

XB 190

FA 4X2 Lkw, 16t



	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	2901	1459	4360	3099	9041	11640	0,28	0,12	1,88	3,97	4,24	6,29	1,09	0,94	11,33	12,54
	3,50	1,85	2922	1489	4411	3078	9011	11589	0,28	0,12	1,88	4,35	4,64	6,69	1,09	0,95	11,95	13,17
	3,80	2,03	2922	1490	4412	3078	9010	11588	0,28	0,12	1,88	4,78	5,10	7,17	1,09	0,95	12,69	13,93
	4,20	2,27	2927	1501	4428	3073	8999	11572	0,28	0,12	1,88	5,37	5,72	7,81	1,09	0,95	13,68	14,94
	4,50	2,45	2953	1536	4490	3047	8964	11510	0,28	0,12	1,88	5,82	6,20	8,29	1,09	0,95	14,42	15,70
	4,80	2,63	2951	1541	4492	3049	8959	11508	0,28	0,12	1,88	6,26	6,67	8,77	1,09	0,95	15,17	16,46
	5,35	2,96	2971	1574	4545	3029	8926	11455	0,28	0,12	1,88	7,08	7,52	9,65	1,09	0,95	16,54	17,85
	5,90	3,29	2988	1611	4599	3012	8889	11401	0,28	0,12	1,88	7,88	8,39	10,53	1,09	0,95	17,92	19,24
6,30	3,53	2996	1629	4625	3004	8871	11375	0,28	0,12	1,88	8,48	9,02	11,17	1,09	0,95	18,92	20,25	
6,70	2,90	3091	1683	4774	2909	8817	11226	0,28	0,12	1,88	9,14	9,71	10,94	1,09	0,97	19,93	21,26	
SLEEPER CAB	3,25	1,70	3020	1479	4499	2980	9021	11501	0,68	0,07	1,88	3,32	3,59	6,29	1,09	0,93	11,33	12,54
	3,50	1,85	3043	1508	4550	2957	8992	11450	0,68	0,07	1,88	3,69	4,00	6,69	1,09	0,93	11,95	13,17
	3,80	2,03	3044	1507	4551	2956	8993	11449	0,68	0,07	1,88	4,14	4,46	7,17	1,09	0,94	12,69	13,93
	4,20	2,27	3050	1516	4567	2950	8984	11433	0,68	0,07	1,88	4,74	5,10	7,81	1,09	0,94	13,68	14,94
	4,50	2,45	3078	1551	4629	2922	8949	11371	0,68	0,07	1,88	5,19	5,57	8,29	1,09	0,94	14,42	15,70
	4,80	2,63	3077	1555	4631	2923	8945	11369	0,68	0,07	1,88	5,64	6,04	8,77	1,09	0,94	15,17	16,46
	5,35	2,96	3098	1586	4684	2902	8914	11316	0,68	0,07	1,88	6,46	6,92	9,65	1,09	0,94	16,54	17,85
	5,90	3,29	3116	1622	4738	2884	8878	11262	0,68	0,07	1,88	7,28	7,79	10,53	1,09	0,94	17,92	19,24
6,30	3,53	3124	1640	4764	2876	8860	11236	0,68	0,07	1,88	7,89	8,43	11,17	1,09	0,94	18,92	20,25	
6,70	2,90	3220	1693	4913	2780	8807	11087	0,68	0,07	1,88	8,54	9,14	10,94	1,09	0,96	19,93	21,26	

OTHER DIMENSIONS VA: 1,34 HV¹³⁾: 1,01 HV¹⁴⁾: 0,93 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 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.