

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Lkw, 08t



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	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 selbsteinstellender Lautstärke	16156 EU-ADR-Sicherheitsausruestungen

FEDERUNG UND AXSEN

Vorderachse Typ F36. Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 3,6 t.; Einfach untersetzte angetriebene Hinterachse, Typ SR 5.14, mit Parabelfedern, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 5,00 t..

Optional

07523 Vorne: 3,60 t, Parabel HD, F36	00731 Hinterachse: 5,00 t, Parabel erhöht HD, SR 5.14
00919 Vorne: 3,60 t, Parabel, erhöht, HD, F36	00707 Hinten: 5,00 t, Luftfederung, SR5.14
01927 Vorderachse, Parabelfederung, erhöht, Heavy Duty	01372 Luftfederung hinten
07368 Vorderachse, Parabelfederung, Heavy Duty	01983 Hinterachse, Parabelfederung, erhöht, Heavy Duty
00736 Hinterachse: 5,00 t, Parabel, HD, SR 5.14	00369 Parabelfederung hinten, asymmetrisch
00730 Hinterachse: 5,00 t, Parabel, erhöht, SR 5.14	08031 Parabelfederung hinten, Heavy Duty
00688 Hinterachse: 5,00 t, Parabel, asymm., SR 5.14	01959 Hinterachse, Parabelfederung, erhöht

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	02808 Hinterachsübersetzung 4,56
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 | 01185 | Quertr. D85-Dc70-V25 Kugelpkupplung D85, montiert |
| 06657 | Quertr. D85-Dc70-V25, Kuppl. D85, montiert | 04661 | D-Wert Querträger D = 8,5 |

AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Aufbaustecker am Fahrgestell; Standard-Lochmuster zur Aufbaubefestigung.

Optional

- | | | | |
|-------|--------------------------------------|-------|--|
| 09952 | Aufbauherstellermodul (BBM) Full | 01502 | Ohne Seitenmarkierungsleuchte n |
| 06691 | Aufbaustecker an der Fahrerhausfront | 00126 | Karosseriebefestigungsm eth. BAM 1, Konsolen-Typ B |
| 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

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, nicht beheizt; Luftansaugung unten.

Optional

- | | | | |
|-------|---|-------|--|
| 02270 | Kaltes Klima | 09960 | Luftansaugkanal auf dem Fahrerhausdach |
| 04767 | Wasserabscheider, beheizt | 04793 | Kühlerschutzplatte |
| 04482 | Luftansaugung oben, hinter dem Fahrerhaus | | |

AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

Standard-Werkzeugsatz.

Optional

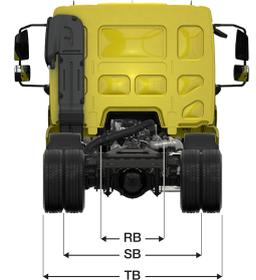
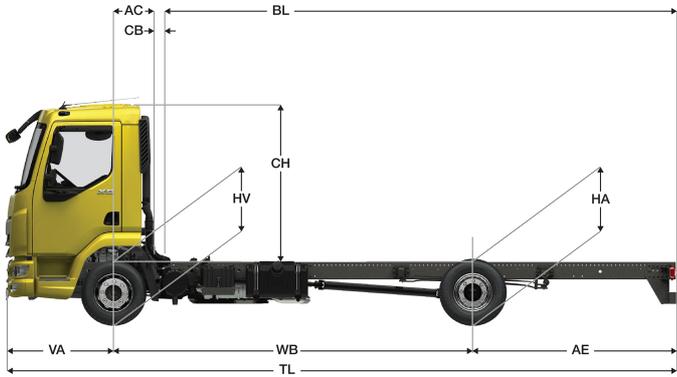
- | | |
|-------|------------------------|
| 06491 | Werkzeugsatz Osteuropa |
|-------|------------------------|



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

XB 190

FA 4X2 Lkw, 08t



	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	2424	820	3245	1176	4180	4245	0,32	0,12	1,84	3,68	5,33	6,17	1,02	0,89	10,81	12,17
	3,55	1,98	2426	837	3263	1174	4163	4227	0,32	0,12	1,84	4,26	6,12	6,82	1,02	0,89	11,78	13,16
	3,90	2,23	2429	851	3279	1171	4149	4211	0,32	0,12	1,84	4,76	6,80	7,42	1,01	0,89	12,63	14,03
	4,30	2,43	2440	871	3311	1160	4129	4179	0,32	0,12	1,84	5,34	7,62	8,02	1,01	0,89	13,61	15,03
	4,65	2,75	2445	893	3338	1155	4107	4152	0,32	0,12	1,84	5,84	8,32	8,69	1,01	0,89	14,47	15,90
	5,00	2,83	2454	900	3354	1146	4100	4136	0,32	0,12	1,84	6,36	9,03	9,12	1,01	0,89	15,32	16,77
	5,40	2,43	2474	887	3361	1126	4113	4129	0,32	0,12	1,84	6,99	9,87	9,12	1,01	0,90	16,31	17,77
SLEEPER CAB	3,55	1,98	2533	854	3387	1067	4146	4103	0,72	0,07	1,87	3,68	5,59	6,82	1,01	0,89	11,78	13,16
	3,90	2,23	2537	867	3403	1063	4133	4087	0,72	0,07	1,87	4,20	6,31	7,42	1,01	0,89	12,63	14,03
	4,30	2,43	2549	886	3435	1051	4114	4055	0,72	0,07	1,87	4,81	7,15	8,02	1,01	0,89	13,61	15,03
	4,65	2,75	2556	907	3462	1044	4093	4028	0,72	0,07	1,87	5,32	7,88	8,69	1,01	0,89	14,47	15,90
	5,00	2,83	2565	913	3478	1035	4087	4012	0,72	0,07	1,87	5,85	8,60	9,12	1,01	0,89	15,32	16,77
		5,40	2,43	2586	899	3485	1014	4101	4005	0,72	0,07	1,87	6,50	9,48	9,12	1,01	0,90	16,31

OTHER DIMENSIONS VA: 1,29 HV¹³⁾: 0,90 HV¹⁴⁾: 0,86 RB: 0,86 SB: 1,74 TB¹⁵⁾: 2,28

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.