Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Lkw, 08t Chassis/Body

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)

GVM[1)]	GCM[2)]
7500 kg	7490 kg
Max. front 3600 kg	
Max. rear 5000 kg	

004F3802CAAA - 202545A - 10-07-2025

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
02106 Fernfahrerhaus
01173 Fahrerhausaufhängung mechanisch
01605 Fahrerhausfederung mechanisch verstärkt
09983 Nebelleuchten
09984 Nebelleuchten und Kurven-/Abbiegelicht
06629 2 Rundumleuchten
02083 Zwei Rundumleuchten, LED
07343 Bordsteinfenster Beifahrertür
00915 Seite nicht verglast / hinten einfach verglast
09101 Grün getönte Scheiben, beheizt
09283 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,40 - 2,50 m

AERODYNAMIK

Optional

09286 Dachspoiler vorbereitet
06776 Einstellbarer Dachspoiler
07109 Einstellbarer, hoher Dachspoiler (Satz)
07092 Einstellbarer, niedriger Dachspoiler (Satz)
09287 Vorbereitung Seitenfender
07112 Seitenfender, lang (Satz)

LACKIERUNG

; Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Stone Grey; Fahrerhausstufen und Kotflügel Stone Grey; Fahrgestellfarbe grau..

Optional

06485 Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Fahrerhausfarbe
01109 Fahrerhausstufen und Radkästen in Fahrerhausfarbe
04674 Aufbauverkleidung Standard/weiß
01238 Planenfarbe 907 weiß, Verkleidung weiß
01241 Planenfarbe 148 gelb, Verkleidung weiß
01298 Planenfarbe 356 rot, Verkleidung weiß
01303 Planenfarbe 557 blau, Verkleidung weiß
01340 Planenfarbe 602 grün, Verkleidung weiß
01344 Planenfarbe 763 grau, Verkleidung weiß
01350 Planenfarbe 905 schwarz, Verkleidung weiß
16153 Fahrerhaus- und Fahrgestelllackierungen

FAHRERHAUS, INNENAUSSTATTUNG

Linkslenkung; Mechanische Lenksäulenverriegelung; Fahrersitz: luftgefedert; Beifahrersitz: Fest, Velours; Motortunnel-Ablagefach.

Optional

01847 Rechtslenkung
09271 Lenkrad, Leder, Farbe schwarz
03516 Pneumatische Lenksäulenverriegelung
00967 Rote Sicherheitsgurte
16158 Sitzausfuehrungen
04346 Untere Schlafliege, Normalhöhe
03703 Standheizung Air Top 2000
04246 Dachluke mit manueller Bedienung
04258 Dachluke mit Elektrobedienung

KOMMUNIKATION UND FAHRMANAGEMENT

FMS-Anschluss, vorbereitet; Digit. Fahrtenschreiber, Stoneridge, Vers. G2V2A; Driver Performance Assistant.

Optional

16155 Audioanlagenhersteller und -typen

SICHERHEIT UND SCHUTZ

Geschwindigkeitsbegrenzungs-Erkennung; DAF Drowsiness Detection; Anfahrassistent.

Optional

08631 Airbag (Fahrer) und 2 Gurtstraffer
01725 Rückfahrwarnanlage
07414 Rückfahrwarnung mit selbsteinstellender Lautstärke
16156 EU-ADR-Sicherheitsausruestungen

FEDERUNG UND ACHSEN

Vorderachstyp 36N. Parabolische Blattfederung mit Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 3,60 t.; Einfach untersetzte angetriebene Hinterachse, Typ SR5.13, mit Parabelfedern, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 5,00 t..

Optional

00817 Hinten: 5,00 t, Parabel, Heavy Duty, SR5.13
00764 Hinten: 5,00 t, Luftfederung, SR5.13
01372 Luftfederung hinten
08031 Parabelfederung hinten, Heavy Duty

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; Automatikgetriebe PowerLine, 8-Gang; Getriebeübersetzung 4,89-0,64; Hinterachsübersetzung 3,31.

Optional

08827 Handschaltgetriebe, 6 Gänge
01879 Hinterachsübersetzung 3,73
02800 Hinterachsübersetzung 4,10
02843 Mechanische Differentialsperre

BREMSANLAGE

Auspuffbremse.

Optional

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

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

01623 Hinterer Unterfahrschutz
03323 Rückleuchten mit LEDs

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlussquerträger, D-Wert = 0 kN.

004F3802CAAA - 202545A - 10-07-2025

Optional

06779 Querträger D85-Dc70-V25, ohne Kupplung, montiert

06657 Quertr. D85-Dc70-V25, Kuppl. D85 B, montiert

04661 D-Wert Querträger D = 8,5

AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Aufbaustecker am Fahrgestell; Standard-Lochmuster zur Aufbaubefestigung.

Optional

00126 Karosseriebefestigungsmeth. BAM 1, Konsolen-Typ B

02357 Kofferaufbau

01890 Offener Kastenaufbau mit Plane

03562 Aerobody

02615 Aufbaulänge 5150 mm

02622 Aufbaulänge 6100 mm

02650 Aufbaulänge 6810 mm

06463 Aufbaulänge 7100 mm

04619 Aufbaulänge 2480 mm

04621 Aufbaulänge 2540 mm

01403 GFK-beschichtete Sperrholztafeln

02694 Leichte Kastenverkleidungen

00067 Umrissmarkierungen

02702 Standardaufbauboden

02698 Aufbauboden mit 3-mm-Aluminium-Trittplatte

02717 Aluminiumtrittleisten, vorn und seitlich, 228 mm

02712 Aluminiumtrittleisten, vorn, 228 mm

02727 Verzinkte Trittleisten, vorn und seitlich, 200 mm

02728 Sperrholz-Trittleisten, vorn und seitlich 300 mm

02738 Sperrholz-Trittleist., vorn 1200 mm, seitl. 300 mm

04650 Breite Rolltür hinten

04662 Doppeltüren hinten

02726 Hochklappbare Seitentür, vorn links

04297 Hochklappbare Seitentür, hinten rechts

02718 Rollotür, seitlich

04637 Hydraulische Ladebordwand 1,0 t

04640 Unterfaltbare Ladebordwand 1,0 t

06464 Ladebordwand 1,5 t

NEBENANTRIEB

Optional

16148 Nebenantriebstypen und -positionen

STROMVERSORGUNG (24 V)

Generator 80 A, Batterien 2x 125 Ah..

Optional

01897 Generator 100 A

08797 Batterien 2x 175 Ah

GESAMTGEWICHT UND ZUGGESAMTGEWICHT

FGG Fahrgestellgewicht max. 7490 kg; Technisch zul. ZGG Antriebstrang gleich FGG.

Optional

08643 FGG Fahrgestellgewicht max. 7500 kg

08644 FGG Fahrgestellgewicht max. 8300 kg

03428 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 16000 kg

00054 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 18000 kg

03700 Technisch zul. FGG Anstriebsstr. = ZGG+ 3500 kg

EINSATZBEDINGUNGEN

Wasserabscheider, beheizt; Luftansaugung unten.

Optional

01282 Gemäßigtes Klima

04256 Wasserabscheider, nicht beheizt

04482 Luftansaugung oben, hinter dem Fahrerhaus

AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

Standard-Werkzeugsatz.

Optional

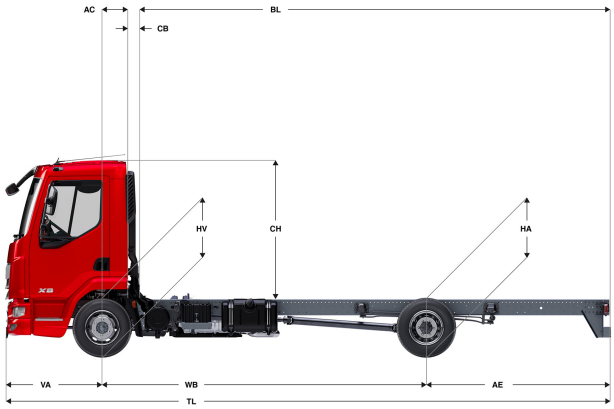
06491 Werkzeugsatz Osteuropa

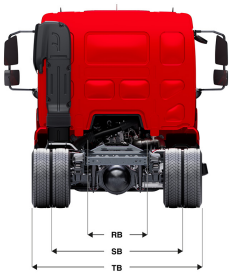
004F3802CAAA - 202545A - 10-07-2025

Go to DAF.com to configure your own perfect DAF.

XB 190

FA 4X2 Lkw, 08t Chassis/Body





	Wheelbase - AE		Unladen weight[4]			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	3,55	1,98	2478	933	3411	1122	4067	4089	0,33	0,22	1,84	4,06	5,99	6,82	1,01	0,89	11,78	13,16
	3,90	2,23	2478	941	3419	1122	4059	4081	0,33	0,22	1,84	4,56	6,69	7,42	1,01	0,89	12,63	14,03
	4,30	2,43	2494	962	3456	1106	4038	4044	0,33	0,22	1,84	5,16	7,52	8,02	1,01	0,89	13,61	15,03
	4,65	2,75	2497	978	3475	1103	4022	4025	0,33	0,22	1,84	5,67	8,22	8,69	1,01	0,89	14,47	15,90
	5,00	2,46	2527	963	3490	1073	4037	4010	0,33	0,22	1,84	6,23	9,00	8,75	1,01	0,90	15,32	16,77
	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]
SLEEPER CAB	3,55	1,98	2615	912	3527	985	4088	3973	0,73	0,20	1,87	3,49	5,47	6,82	1,01	0,89	11,78	13,16
	3,90	2,23	2625	932	3557	975	4068	3943	0,73	0,20	1,87	4,02	6,21	7,42	1,01	0,89	12,63	14,03
	4,30	2,43	2628	942	3570	972	4058	3930	0,73	0,20	1,87	4,63	7,04	8,02	1,01	0,89	13,61	15,03
	4,65	2,75	2637	967	3605	963	4033	3895	0,73	0,20	1,87	5,15	7,79	8,69	1,01	0,89	14,46	15,90

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,29	HV[13]: 0,90	HV[14]: 0,86	RB: 0,86	SB: 1,75	TB[15]: 2,29

1) Höchstzulässiges Gesamtgewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
2) Höchstzulässiges Gesamtgzuggewicht 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 Aufbaulänge den Hecküberstand ändern.
6) Dargestelltes CB mit Standardlufteinlass bzw. Auspuff.
7) Fahrerhaushöhe gemessen von Rahmenträger bis geschlossene Dachluke.
8) Kundenspezifische Aufbaulänge mit TOPEC berechnen. Dargestellte Aufbaulänge 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).

004F3802CAAA - 202545A - 10-07-2025

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.