

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

004F4802ABAA - 202437D - 28-05-2024

DAF Trucks Deutschland GmbH, www.daftrucks.de

ANWENDUNGSPAKETE

Optional

- 16352** Verteilerpack 16 t (Verl. Day/SI Cab) Ans. oben **18009** 16t Verteiler Ext. Day Cab
13856 16t Verteiler Day Cab **18010** 16 t Verteiler Sleeper Cab

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 SR10.22, mit Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 10,5 t..

Optional

- 02532** Hinterachse: 9,80 t, Parabel, SR10.22 **09090** Hinten: 10,50 t, Luftfederung, SR10.26
09091 Hinterachse: 10,50 t, Parabel, SR10.26 **01372** Luftfederung hinten
01665 Hinten: 10,50 t, Luftfederung, SR10.22

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 **02809** Hinterachsübersetzung 5,13
09888 5-Gang-Automatikgetriebe **03895** Hinterachsübersetzung 5,71
02313 Getriebe (Direktgang) **02819** Hinterachsübersetzung 6,33
01878 Hinterachsübersetzung 3,31 **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. Warmmeldung

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.

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

Kein Aufbauherstellermodule (BBM); Aufbaustecker am Fahrgestell; Standard-Lochmuster zur Aufbaubefestigung.

Optional

- | | | | |
|-------|--------------------------------------|-------|--|
| 09952 | Aufbauherstellermodule (BBM) Full | 01502 | Ohne Seitenmarkierungsleuchte |
| 06691 | Aufbaustecker an der Fahrerhausfront | 07487 | Befestigung von Aufbauten BAM 1, lose Konsolen |
| 02950 | Aufbaustecker für Hydraulikplattform | 07488 | Befestigung von Aufbauten BAM 3, lose Konsolen |
| 09240 | Aufbaustecker für Müllfahrzeuge | | |

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

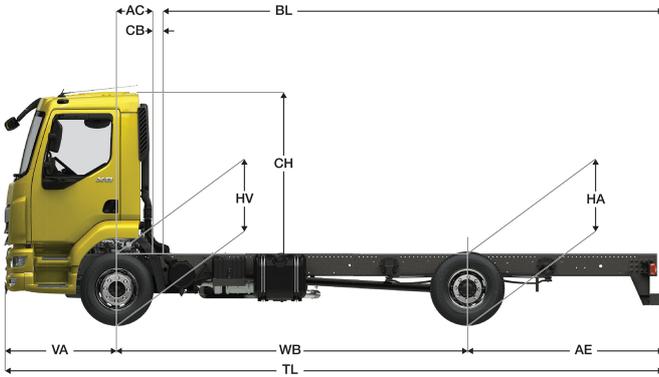
- | | |
|-------|------------------------|
| 06491 | Werkzeugsatz Osteuropa |
|-------|------------------------|



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	2816	1403	4220	3184	9097	11780	0,27	0,12	1,88	3,97	4,24	6,29	1,09	0,94	11,37	12,59
	3,50	1,85	2834	1437	4271	3166	9063	11729	0,27	0,12	1,88	4,34	4,63	6,69	1,09	0,94	11,99	13,22
	3,80	2,03	2831	1440	4271	3169	9060	11729	0,27	0,12	1,88	4,77	5,09	7,17	1,09	0,94	12,73	13,98
	4,20	2,27	2832	1455	4287	3168	9045	11713	0,27	0,12	1,88	5,36	5,71	7,81	1,09	0,95	13,72	14,99
	4,50	2,45	2856	1493	4350	3144	9007	11650	0,27	0,12	1,88	5,81	6,18	8,29	1,09	0,95	14,46	15,75
	4,80	2,63	2852	1500	4352	3148	9000	11648	0,27	0,12	1,88	6,23	6,64	8,77	1,09	0,95	15,21	16,51
	5,35	2,96	2869	1536	4405	3131	8964	11595	0,27	0,12	1,88	7,04	7,49	9,65	1,09	0,95	16,58	17,90
	5,90	3,29	2884	1575	4459	3116	8925	11541	0,27	0,12	1,88	7,84	8,34	10,53	1,09	0,95	17,95	19,29
SLEEPER CAB	6,30	3,53	2890	1596	4486	3110	8904	11514	0,27	0,12	1,88	8,43	8,96	11,17	1,09	0,95	18,96	20,30
	6,70	2,90	2984	1651	4635	3016	8849	11365	0,27	0,12	1,88	9,07	9,65	10,94	1,09	0,97	19,96	21,31
	3,25	1,70	2936	1423	4359	3064	9077	11641	0,67	0,07	1,88	3,32	3,59	6,29	1,09	0,93	11,37	12,59
	3,50	1,85	2955	1455	4410	3045	9045	11590	0,67	0,07	1,88	3,69	3,98	6,69	1,09	0,93	11,99	13,22
	3,80	2,03	2953	1457	4410	3047	9043	11590	0,67	0,07	1,88	4,13	4,46	7,17	1,09	0,93	12,73	13,98
	4,20	2,27	2956	1470	4426	3044	9030	11574	0,67	0,07	1,88	4,72	5,07	7,81	1,09	0,94	13,72	14,99
	4,50	2,45	2981	1508	4489	3019	8992	11511	0,67	0,07	1,88	5,17	5,55	8,29	1,09	0,94	14,46	15,75
	4,80	2,63	2978	1514	4491	3022	8986	11509	0,67	0,07	1,88	5,61	6,02	8,77	1,09	0,94	15,21	16,51
5,35	2,96	2996	1548	4544	3004	8952	11456	0,67	0,07	1,88	6,43	6,88	9,65	1,09	0,94	16,58	17,90	
5,90	3,29	3011	1587	4598	2989	8913	11402	0,67	0,07	1,88	7,24	7,73	10,53	1,09	0,94	17,95	19,29	
6,30	3,53	3018	1606	4625	2982	8894	11375	0,67	0,07	1,88	7,83	8,37	11,17	1,09	0,94	18,96	20,30	
6,70	2,90	3113	1661	4773	2887	8839	11227	0,67	0,07	1,88	8,48	9,07	10,94	1,09	0,96	19,96	21,31	

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 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.