

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

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 Schlafleie, 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. 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.

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

Optional

- | | | | |
|-------|---|-------|--|
| 09952 | Aufbauherstellermodul
(BBM) Full | 01502 | Ohne
Seitenmarkierungsleuchte
n |
| 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

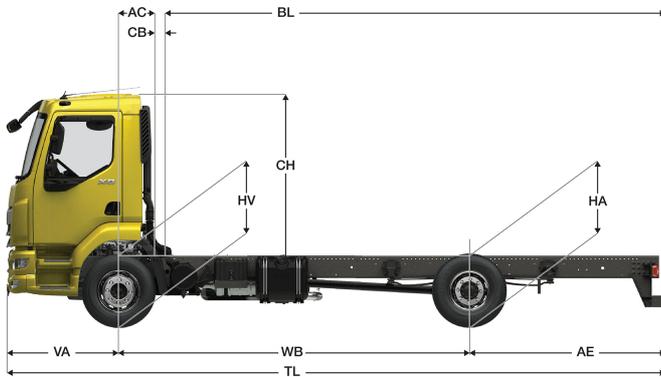
- | | |
|-------|------------------------|
| 06491 | Werkzeugsatz Osteuropa |
|-------|------------------------|



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	2813	1404	4217	3187	9096	11783	0,27	0,12	1,88	3,97	4,24	6,29	1,09	0,94	11,37	12,59
	3,50	1,85	2831	1437	4268	3169	9063	11732	0,27	0,12	1,88	4,34	4,63	6,69	1,09	0,94	11,99	13,22
	3,80	2,03	2828	1441	4268	3172	9059	11732	0,27	0,12	1,88	4,77	5,09	7,17	1,09	0,94	12,73	13,98
	4,20	2,27	2829	1455	4284	3171	9045	11716	0,27	0,12	1,88	5,36	5,70	7,81	1,09	0,95	13,72	14,99
	4,50	2,45	2853	1494	4347	3147	9006	11653	0,27	0,12	1,88	5,81	6,18	8,29	1,09	0,95	14,46	15,75
	4,80	2,63	2849	1500	4349	3151	9000	11651	0,27	0,12	1,88	6,23	6,64	8,77	1,09	0,95	15,21	16,51
	5,35	2,96	2866	1536	4402	3134	8964	11598	0,27	0,12	1,88	7,04	7,49	9,65	1,09	0,95	16,58	17,90
	5,90	3,29	2880	1576	4456	3120	8924	11544	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	2886	1596	4483	3114	8904	11517	0,27	0,12	1,88	8,43	8,96	11,17	1,09	0,95	18,96	20,30
	6,70	2,90	2980	1651	4632	3020	8849	11368	0,27	0,12	1,88	9,07	9,65	10,94	1,09	0,97	19,96	21,31
	3,25	1,70	2932	1423	4356	3068	9077	11644	0,67	0,07	1,88	3,31	3,58	6,29	1,09	0,93	11,37	12,59
	3,50	1,85	2952	1455	4407	3048	9045	11593	0,67	0,07	1,88	3,69	3,98	6,69	1,09	0,93	11,99	13,22
	3,80	2,03	2949	1458	4407	3051	9042	11593	0,67	0,07	1,88	4,13	4,45	7,17	1,09	0,93	12,73	13,98
	4,20	2,27	2952	1471	4423	3048	9029	11577	0,67	0,07	1,88	4,72	5,07	7,81	1,09	0,94	13,72	14,99
	4,50	2,45	2977	1508	4486	3023	8992	11514	0,67	0,07	1,88	5,17	5,55	8,29	1,09	0,94	14,46	15,75
	4,80	2,63	2974	1514	4488	3026	8986	11512	0,67	0,07	1,88	5,61	6,02	8,77	1,09	0,94	15,21	16,51
5,35	2,96	2992	1548	4541	3008	8952	11459	0,67	0,07	1,88	6,43	6,88	9,65	1,09	0,94	16,58	17,90	
5,90	3,29	3008	1587	4595	2992	8913	11405	0,67	0,07	1,88	7,24	7,73	10,53	1,09	0,94	17,95	19,29	
6,30	3,53	3015	1607	4622	2985	8893	11378	0,67	0,07	1,88	7,83	8,37	11,17	1,09	0,94	18,96	20,30	
6,70	2,90	3109	1661	4770	2891	8839	11230	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 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.