

# 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)

### GVM<sup>1)</sup>

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

### GCM<sup>2)</sup>

- 16000 kg
- 
- 
- 

039F4802ABAA - 202513C - 06-12-2024

DAF Austria Ges.m.b.H., A-2355 Wr. Neudorf, [www.daftrucks.at](http://www.daftrucks.at)

## 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

<b>02576</b> Verlängertes Day Cab	<b>02083</b> Zwei Rundumleuchten, LED
<b>02106</b> Fernfahrerhaus	<b>07343</b> Bordsteinfenster Beifahrertür
<b>03175</b> Gummi-Fahrerhausaufhängung, mechanisch	<b>00915</b> Seite nicht verglast / hinten einfach verglast
<b>01605</b> Fahrerhausfederung mechanisch verstärkt	<b>09101</b> Grün getönte Scheiben, beheizt
<b>09983</b> Nebelleuchten	<b>09282</b> Spiegelhalterungen, Aufbau 2,30 - 2,40 m
<b>09984</b> Nebelleuchten und Kurven-/Abbiegelicht	<b>09283</b> Spiegelhalterungen, Aufbau 2,40 - 2,50 m
<b>06629</b> 2 Rundumleuchten	

## AERODYNAMIK

### Optional

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

## LACKIERUNG

; Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Stone Grey; Abd unt St, F-hausst. und Kotflügel Stone Grey.; Fahrgestellfarbe grau..

### Optional

<b>06150</b> Fahrerhausfarbe uni	<b>06485</b> Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Fahrerhausfarbe
<b>01162</b> Fahrerhausfarbe H3279 Brillantweiß	<b>00733</b> Unt St F-hausf., Fahrerhausst. und Kotflügel Grey
<b>00061</b> Fahrerhaussonderfarben (Unilacke)	<b>00617</b> Abd. untere St., F-hausst. u Kotfl i Fahrerh-f.
<b>06151</b> Fahrerhauslackierung metallic	<b>16153</b> Fahrerhaus- und Fahrgestelllackierungen
<b>04431</b> Fahrerhaussonderfarben (Metallic)	

## FAHRERHAUS, INNENAUSSTATTUNG

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

### Optional

<b>09271</b> Lenkrad, Leder, Farbe schwarz	<b>00967</b> Rote Sicherheitsgurte
<b>03516</b> Pneumatische Lenksäulenverriegelung	<b>04346</b> Untere Schlafliège, Normalhöhe
<b>03376</b> Beifahrerdoppelsitzbank, Vinylbezug	<b>03703</b> Standheizung Air Top 2000
<b>00072</b> Beifahrerdoppelsitzbank, Veloursbezug	<b>04246</b> Dachluke mit manueller Bedienung
<b>02600</b> Beifahrersitz: luftgefedert	<b>04258</b> Dachluke mit Elektrobedienung
<b>09106</b> Beifahrerdoppelsitzbank, Luxusausführung	

## KOMMUNIKATION UND FAHRMANAGEMENT

FMS-Anschluss, vorbereitet; Digit. Fahrtenschreiber, Stoneridge 1C, Vers. G2V2; Driver Performance Assistant.

### Optional

<b>16155</b> Audioanlagenhersteller und -typen
--

## SICHERHEIT UND SCHUTZ

Geschwindigkeitsbegrenzungs-Erkennung; DAF Drowsiness Detection; Anfahrassistent.

### Optional

<b>08631</b> Airbag (Fahrer) und 2 Gurtstraffer	<b>16156</b> EU-ADR-Sicherheitsausrüstungen
---	---

## 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

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

## RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 285/70R19.5; Angetriebene Hinterachse(n): 285/70R19.5; Goodyear; Radzierringe silbergrau.

### Optional

<b>06764</b> Radzierringe schwarz	<b>16152</b> 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

<b>04393</b> Handschaltgetriebe, 9 Gänge	<b>02800</b> Hinterachsübersetzung 4,10
<b>07667</b> Automatikgetriebe PowerLine, 8-Gang	<b>02810</b> Hinterachsübersetzung 4,11
<b>09888</b> 5-Gang-Automatikgetriebe	<b>00743</b> Hinterachsübersetzung 4,63
<b>02313</b> Getriebe (Direktgang)	<b>08126</b> Hinterachsübersetzung 5,29
<b>01878</b> Hinterachsübersetzung 3,31	<b>03431</b> Hinterachsübersetzung 5,57
<b>03672</b> Hinterachsübersetzung 3,36	<b>02878</b> Hinterachsübersetzung 6,17
<b>03702</b> Hinterachsübersetzung 3,70	<b>02843</b> Mechanische Differentialsperre
<b>01879</b> Hinterachsübersetzung 3,73	

## BREMSANLAGE

Auspuffbremse.

### Optional

<b>06195</b> Feststellbremsbetätigung mit Prüfstellung	<b>09525</b> Feststellbremsbetätigung mit Prüfst. u. Warnhinw.
<b>09524</b> 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, 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.

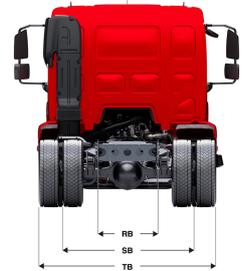
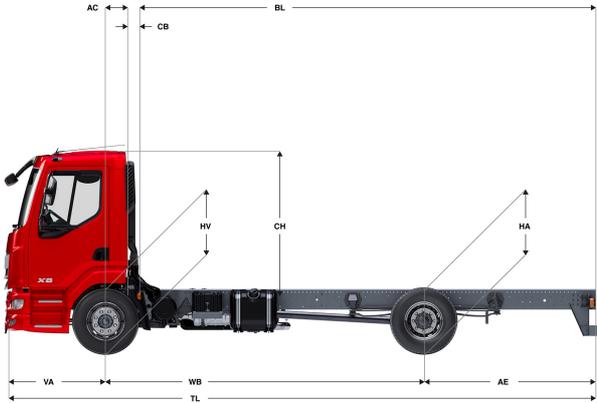
### Optional

- |       |                        |
|-------|------------------------|
| 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 <sup>1)</sup>			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE <sup>5)</sup>	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB <sup>6)</sup>	CH <sup>7)</sup>	BL <sup>8)</sup>	BL	TL	HA <sup>9)</sup>	HA <sup>10)</sup>	TK <sup>11)</sup>	TW <sup>12)</sup>
DAY CAB	3,25	1,70	2902	1460	4361	3098	9040	11639	0,28	0,12	1,88	3,97	4,24	6,29	1,09	0,95	11,33	12,54
	3,50	1,85	2923	1490	4413	3077	9010	11587	0,28	0,12	1,88	4,35	4,64	6,69	1,09	0,95	11,95	13,17
	3,80	2,03	2923	1490	4413	3077	9010	11587	0,28	0,12	1,88	4,78	5,11	7,17	1,09	0,95	12,69	13,93
	4,20	2,27	2928	1501	4429	3072	8999	11571	0,28	0,12	1,88	5,37	5,72	7,81	1,09	0,95	13,68	14,94
	4,50	2,45	2954	1537	4491	3046	8963	11509	0,28	0,12	1,88	5,82	6,20	8,29	1,09	0,95	14,42	15,70
	4,80	2,63	2952	1541	4494	3048	8959	11506	0,28	0,12	1,88	6,26	6,67	8,77	1,09	0,95	15,17	16,46
	5,35	2,96	2972	1574	4546	3028	8926	11454	0,28	0,12	1,88	7,08	7,54	9,65	1,09	0,95	16,54	17,85
	5,90	3,29	2989	1611	4600	3011	8889	11400	0,28	0,12	1,88	7,88	8,39	10,53	1,09	0,95	17,92	19,24
6,30	3,53	2997	1630	4627	3003	8870	11373	0,28	0,12	1,88	8,48	9,02	11,17	1,09	0,95	18,92	20,25	
6,70	2,90	3092	1684	4775	2908	8816	11225	0,28	0,12	1,88	9,14	9,72	10,94	1,09	0,97	19,93	21,26	
SLEEPER CAB	3,25	1,70	3021	1479	4500	2979	9021	11500	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	4551	2957	8992	11449	0,68	0,07	1,88	3,69	4,00	6,69	1,09	0,93	11,95	13,17
	3,80	2,03	3045	1507	4552	2955	8993	11448	0,68	0,07	1,88	4,14	4,46	7,17	1,09	0,94	12,69	13,93
	4,20	2,27	3051	1517	4568	2949	8983	11432	0,68	0,07	1,88	4,74	5,10	7,81	1,09	0,94	13,68	14,94
	4,50	2,45	3079	1551	4630	2921	8949	11370	0,68	0,07	1,88	5,19	5,57	8,29	1,09	0,94	14,42	15,70
	4,80	2,63	3078	1555	4633	2922	8945	11367	0,68	0,07	1,88	5,64	6,04	8,77	1,09	0,94	15,17	16,46
	5,35	2,96	3099	1586	4685	2901	8914	11315	0,68	0,07	1,88	6,46	6,92	9,65	1,09	0,94	16,54	17,85
	5,90	3,29	3117	1622	4739	2883	8878	11261	0,68	0,07	1,88	7,28	7,79	10,53	1,09	0,94	17,92	19,24
6,30	3,53	3125	1640	4765	2875	8860	11235	0,68	0,07	1,88	7,89	8,43	11,17	1,09	0,94	18,92	20,25	
6,70	2,90	3221	1693	4914	2779	8807	11086	0,68	0,07	1,88	8,56	9,14	10,94	1,09	0,97	19,93	21,26	

OTHER DIMENSIONS VA: 1,34 HV<sup>13)</sup>: 1,01 HV<sup>14)</sup>: 0,93 RB: 0,79 SB: 1,75 TB<sup>15)</sup>: 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.