

# 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)

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

- 7490 kg
- 
- Max. front 3600 kg
- Max. rear 5000 kg

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

- 7490 kg
- 
- 
- 

039F3802AAAA - 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>01173</b> 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>03605</b> Spiegelhalterungen, Aufbau 2,10 - 2,29 m
<b>09984</b> Nebelleuchten und Kurven-/Abbiegelicht	<b>09282</b> Spiegelhalterungen, Aufbau 2,30 - 2,40 m
<b>06629</b> 2 Rundumleuchten	<b>09283</b> Spiegelhalterungen, Aufbau 2,40 - 2,50 m

## 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; Fahrerhausstufen und Kotflügel Stone Grey; Fahrgestellfarbe grau..

### Optional

<b>06485</b> Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Fahrerhausfarbe	<b>16153</b> Fahrerhaus- und Fahrgestelllackierungen
<b>01109</b> Fahrerhausstufen und Radkästen in Fahrerhausfarbe	

## FAHRERHAUS, INNENAUSSTATTUNG

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

### Optional

<b>09271</b> Lenkrad, Leder, Farbe schwarz	<b>04346</b> Untere Schläfliege, Normalhöhe
<b>03516</b> Pneumatische Lenksäulenverriegelung	<b>03703</b> Standheizung Air Top 2000
<b>00967</b> Rote Sicherheitsgurte	<b>04246</b> Dachluke mit manueller Bedienung
<b>16158</b> Sitzausfuehrungen	<b>04258</b> Dachluke mit Elektrobedienung

## 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 Gurtstrafer	<b>01723</b> Ohne Rückfahrwarnanlage
<b>07414</b> Rückfahrwarnung mit selbsteinstellender Lautstärke	<b>16156</b> EU-ADR-Sicherheitsausruestungen

## FEDERUNG UND AXSEN

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

<b>01736</b> Vorne: 3,60 t, Parabel HD, 36N	<b>00787</b> Hinten: 5,00 t, Parabel, erhöht, HD, SR5.13
<b>01730</b> Vorne: 3,60 t, Parabel, erhöht, 36N	<b>00764</b> Hinten: 5,00 t, Luftfederung, SR5.13
<b>01927</b> Vorderachse, Parabelfederung, erhöht, Heavy Duty	<b>01372</b> Luftfederung hinten
<b>07368</b> Vorderachse, Parabelfederung, Heavy Duty	<b>01983</b> Hinterachse, Parabelfederung, erhöht, Heavy Duty
<b>00817</b> Hinten: 5,00 t, Parabel, Heavy Duty, SR5.13	<b>00369</b> Parabelfederung hinten, asymmetrisch
<b>00783</b> Hinten: 5,00 t, Parabel, erhöht, SR5.13	<b>08031</b> Parabelfederung hinten, Heavy Duty
<b>00754</b> Hinten: 5,00 t, Parabel, asymm., SR5.13	<b>01959</b> Hinterachse, Parabelfederung, erhöht

## RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 215/75R17.5; Angetriebene Hinterachse(n): 215/75R17.5; 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 3,31.

### Optional

<b>07667</b> Automatikgetriebe PowerLine, 8-Gang	<b>02808</b> Hinterachsübersetzung 4,56
<b>01879</b> Hinterachsübersetzung 3,73	<b>02843</b> Mechanische Differentialsperre
<b>02800</b> Hinterachsübersetzung 4,10	

## 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 3,55 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

- |  |  |
|--|--|
| <b>04426</b> Batterien li., Reserveradhalterung hint. Überhang | <b>02011</b> Reserveradhalter im hinteren Überhang |
| <b>04439</b> Batteriekasten links, Ersatzradhalter rechts      | <b>07071</b> Reserveradhalterung rechts            |
| <b>01623</b> Hinterer Unterfahrschutz                          | <b>03323</b> Rückleuchten mit LEDs                 |

## ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlussquerträger, D-Wert = 0 kN.

### Optional

- |   |   |
|---|---|
| <b>06779</b> Querträger D85-Dc70-V25, ohne Kupplung, montiert | <b>01185</b> Quertr. D85-Dc70-V25 Kugelumkupplung D85, montiert |
| <b>06657</b> Quertr. D85-Dc70-V25, Kuppl. D85, montiert       | <b>04661</b> D-Wert Querträger D = 8,5                          |

## AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Aufbaustecker am Fahrgestell; Standard-Lochmuster zur Aufbaubefestigung.

### Optional

- |   |   |
|---|---|
| <b>06691</b> Aufbaustecker an der Fahrerhausfront | <b>00126</b> Karosseriebefestigungsmeth. BAM 1, Konsolentyp B |
| <b>02950</b> Aufbaustecker für Hydraulikplattform | <b>07487</b> Befestigung von Aufbauten BAM 1, lose Konsolen   |
| <b>09240</b> Aufbaustecker für Müllfahrzeuge      | <b>07488</b> Befestigung von Aufbauten BAM 3, lose Konsolen   |
| <b>01502</b> Ohne Seitenmarkierungsleuchte        |   |

## NEBENANTRIEB

### Optional

- |   |  |
|---|--|
| <b>06624</b> Indirekter Nebenantrieb Motorvorderseite         | <b>06282</b> Nebenantr. Motor hi, 13 h, kontin., Pumpenantrieb |
| <b>06785</b> Nebenantr. Motorvorders., Vorb. Generator 22,5kW | <b>16148</b> Nebenantriebstypen und -positionen                |

## STROMVERSORGUNG (24 V)

Generator 100 A, Batterien 2 x 175 Ah..

### Optional

- |                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| <b>02544</b> Generator 80 A | <b>01906</b> Batterien 2x 125 Ah |
|-----------------------------|----------------------------------|

## GESAMTGEWICHT UND ZUGGESAMTGEWICHT

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

### Optional

- |   |   |
|---|---|
| <b>08643</b> FGG Fahrgestellgewicht max. 7500 kg        | <b>00054</b> Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 18000 kg     |
| <b>08644</b> FGG Fahrgestellgewicht max. 8300 kg        | <b>03700</b> Technisch zul. FGG Antriebsstr. = ZGG+ 3500 kg |
| <b>03428</b> Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 16000 kg |   |

## EINSATZBEDINGUNGEN

Wasserabscheider, beheizt; Luftansaugung unten.

### Optional

- |  |   |
|--|---|
| <b>01282</b> Gemäßigtes Klima                          | <b>09960</b> Luftansaugkanal auf dem Fahrerhausdach |
| <b>04256</b> Wasserabscheider, nicht beheizt           | <b>04793</b> Kühlerschutzplatte                     |
| <b>04482</b> Luftansaugung oben, hinter dem Fahrerhaus |   |

## AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

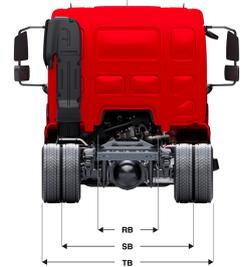
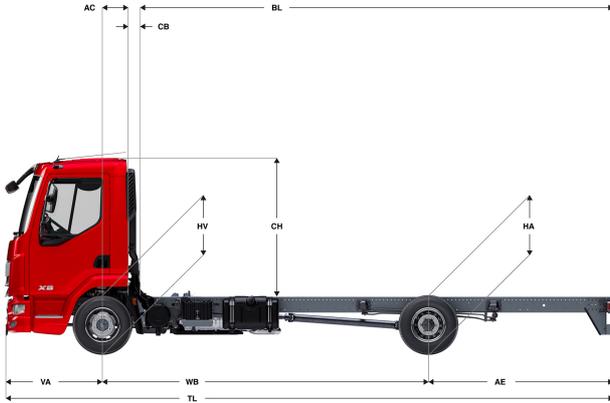
Standard-Werkzeugsatz.

### Optional

- |                                     |
|-------------------------------------|
| <b>06491</b> Werkzeugsatz Osteuropa |
|-------------------------------------|

# XB 190

FA 4X2 Lkw, 08t



	Wheelbase - AE		Unladen weight <sup>9)</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	3,15	1,32	2491	1114	3605	1109	3886	3895	0,33	0,12	1,84	3,61	5,38	5,76	1,04	0,95	10,71	12,04
	3,55	1,98	2554	907	3461	1046	4093	4029	0,33	0,12	1,84	4,36	6,31	6,82	1,01	0,90	11,68	13,03
	3,90	2,23	2560	918	3478	1040	4082	4012	0,33	0,12	1,84	4,88	7,03	7,42	1,01	0,90	12,53	13,91
	4,30	2,43	2571	933	3504	1029	4067	3986	0,33	0,12	1,84	5,48	7,87	8,02	1,01	0,90	13,51	14,90
	4,65	2,75	2581	954	3535	1019	4046	3955	0,33	0,12	1,84	6,01	8,61	8,69	1,01	0,90	14,37	15,77
	5,00	2,83	2589	957	3547	1011	4043	3943	0,33	0,12	1,84	6,55	9,34	9,12	1,01	0,90	15,24	16,65
	5,40	2,43	2614	946	3560	986	4054	3930	0,33	0,12	1,84	7,20	10,24	9,12	1,01	0,91	16,23	17,64
SLEEPER CAB	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>
	3,55	1,98	2661	924	3585	939	4076	3905	0,73	0,07	1,87	3,80	5,80	6,82	1,01	0,89	11,68	13,03
	3,90	2,23	2668	934	3602	932	4066	3888	0,73	0,07	1,87	4,33	6,55	7,42	1,01	0,89	12,53	13,90
	4,30	2,43	2681	947	3628	919	4053	3862	0,73	0,07	1,87	4,96	7,42	8,02	1,01	0,90	13,51	14,90
	4,65	2,75	2691	968	3659	909	4032	3831	0,73	0,07	1,87	5,50	8,18	8,69	1,01	0,89	14,37	15,77
	5,00	2,83	2701	970	3671	899	4030	3819	0,73	0,07	1,87	6,05	8,95	9,12	1,01	0,90	15,24	16,65
	5,40	2,43	2726	957	3684	874	4043	3806	0,73	0,07	1,87	6,73	9,87	9,12	1,01	0,91	16,22	17,64

OTHER DIMENSIONS VA: 1,29 HV<sup>13)</sup>: 0,89 HV<sup>14)</sup>: 0,85 RB: 0,86 SB: 1,75 TB<sup>15)</sup>: 2,29

- Höchstzulässiges Gesamtgewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
- Höchstzulässiges Gesamtzuggewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
- Achslast mit Standardreifengröße.
- Gewicht von Fahrgestell und Fahrerhaus berechnet mit: Nur Standardausrüstung mit 99 Liter Kraftstoff, 27 Liter AdBlue® und Fahrer mit 75 kg, Toleranz  $\pm 3\%$ . Änderungen an der Spezifikation haben erhebliche Auswirkungen auf das Fahrzeuggewicht.
- Weitere AE-Abmessungen für die meisten Radstände erhältlich. Zur Berechnung der Aufbauhöhe den Hecküberstand ändern.
- Dargestelltes CB mit Standardlufteinlass bzw. Auspuff.
- Fahrerhaushöhe gemessen von Rahmenträger bis geschlossene Dachluke.

- Kundenspezifische Aufbauhöhe mit TOPEC berechnen. Dargestellte Aufbauhöhe beruht auf gleichmäßig verteilter Last und bis zur maximalen Achslast beladenem Fahrzeug.
- Höhe, unbeladen, in Antriebsachsmitte.
- Höhe, beladen, in Antriebsachsmitte.
- TK = Wendekreis zwischen Bordsteinkanten.
- TW = Wendekreis zwischen Wänden.
- Höhe, unbeladen, in Vorderachsmitte.
- Höhe, beladen, in Vorderachsmitte.
- 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.