

# Specification sheet

## XB 190

FA 4X2 Lkw, 10t



### 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)

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

10000 kg
Max. front 4000 kg
Max. rear 7200 kg

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

10000 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

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

## 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 selbststellender Lautstärke	<b>16156</b> EU-ADR-Sicherheitsausruestungen

## FEDERUNG UND AXSEN

Vorderachstyp 45N. Parabolische Blattfederung mit Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 4,0 Tonnen.; Einfach untersetzte angetriebene Hinterachse, Typ SR8.14, mit Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 7,20 t..

### Optional

<b>00823</b> Hinten: 7,20 t, Parabel, asymm., SR8.14	<b>01372</b> Luftfederung hinten
<b>00871</b> Hinten: 7,20 t, Luftfederung, SR8.14	<b>00369</b> Parabelfederung hinten, asymmetrisch

## RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 245/70R17.5; Angetriebene Hinterachse(n): 245/70R17.5; 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>09888</b> 5-Gang-Automatikgetriebe	<b>03042</b> Hinterachsübersetzung 4,88
<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>04661</b> D-Wert Querträger D = 8,5 |
| <b>06657</b> Quertr. D85-Dc70-V25, Kuppl. D85, montiert       |  |

## AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Aufbaustecker am Fahrgestell; Standard-Lochmuster zur Aufbaubefestigung.

### Optional

- |   |   |
|---|---|
| <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

Technisch zul. FGG Fahrgestellgewicht max 10000 kg; Technisch zul. ZGG Antriebsstrang gleich FGG.

### Optional

- |   |   |
|---|---|
| <b>00728</b> Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 20000 kg | <b>03700</b> Technisch zul. FGG Antriebsstr. = ZGG+ 3500 kg |
|---|---|

## EINSATZBEDINGUNGEN

Wasserabscheider, beheizt; Luftansaugung unten.

### Optional

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

## AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

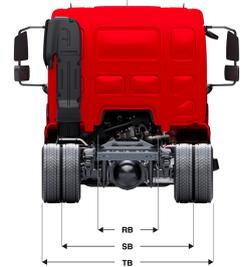
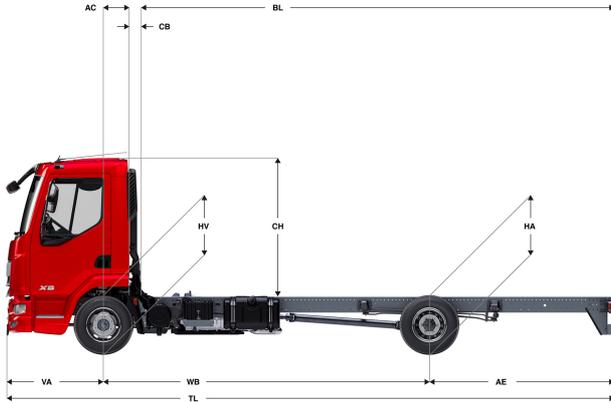
Standard-Werkzeugsatz.

### Optional

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

# XB 190

FA 4X2 Lkw, 10t



	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	3,15	1,73	2597	1112	3709	1403	6088	6291	0,33	0,12	1,84	4,00	5,19	6,17	0,97	0,97	10,74	12,06
	3,55	1,98	2629	1140	3770	1371	6060	6230	0,33	0,12	1,84	4,65	6,00	6,82	0,97	0,98	11,71	13,05
	3,90	2,23	2637	1155	3791	1363	6045	6209	0,33	0,12	1,84	5,20	6,69	7,42	0,97	0,98	12,57	13,92
	4,30	2,43	2650	1173	3823	1350	6027	6177	0,33	0,12	1,84	5,82	7,48	8,02	0,97	0,98	13,55	14,92
	4,65	2,75	2654	1193	3847	1346	6007	6153	0,33	0,12	1,84	6,37	8,17	8,69	0,97	0,98	14,41	15,79
	5,00	2,83	2672	1206	3878	1328	5994	6122	0,33	0,12	1,84	6,94	8,88	9,12	0,97	0,98	15,27	16,66
	5,40	2,43	2700	1191	3891	1300	6009	6109	0,33	0,12	1,84	7,61	9,72	9,12	0,97	1,00	16,26	17,66
	5,70	2,41	2716	1198	3914	1284	6002	6086	0,33	0,12	1,84	8,10	10,34	9,40	0,97	1,00	17,00	18,41
	6,10	2,65	2725	1216	3941	1275	5984	6059	0,33	0,12	1,84	8,74	11,13	10,04	0,97	1,00	17,99	19,41
6,40	2,80	2734	1233	3967	1266	5967	6033	0,33	0,12	1,84	9,21	11,75	10,49	0,97	1,00	18,73	20,16	
6,70	3,00	2742	1253	3995	1258	5947	6005	0,33	0,12	1,84	9,70	12,37	10,99	0,97	1,00	19,48	20,91	
SLEEPER CAB	3,55	1,98	2771	1122	3894	1229	6078	6106	0,73	0,07	1,87	4,07	5,46	6,82	0,97	0,97	11,71	13,05
	3,90	2,23	2777	1139	3915	1223	6061	6085	0,73	0,07	1,87	4,64	6,17	7,42	0,97	0,97	12,57	13,92
	4,30	2,43	2789	1158	3947	1211	6042	6053	0,73	0,07	1,87	5,28	6,98	8,02	0,97	0,97	13,55	14,92
	4,65	2,75	2791	1180	3971	1209	6020	6029	0,73	0,07	1,87	5,84	7,68	8,69	0,97	0,97	14,41	15,79
	5,00	2,83	2809	1193	4002	1191	6007	5998	0,73	0,07	1,87	6,42	8,40	9,12	0,97	0,98	15,27	16,66
	5,40	2,43	2836	1179	4015	1164	6021	5985	0,73	0,07	1,87	7,11	9,26	9,12	0,97	1,00	16,26	17,66
	5,70	2,41	2851	1187	4038	1149	6013	5962	0,73	0,07	1,87	7,61	9,89	9,40	0,97	1,00	17,00	18,41
	6,10	2,65	2859	1206	4065	1141	5994	5935	0,73	0,07	1,87	8,26	10,71	10,04	0,97	1,00	17,99	19,41
	6,40	2,80	2868	1224	4091	1132	5976	5909	0,73	0,07	1,87	8,76	11,33	10,49	0,97	1,00	18,73	20,16
6,70	3,00	2875	1244	4119	1125	5956	5881	0,73	0,07	1,87	9,25	11,96	10,99	0,97	1,00	19,48	20,91	

OTHER DIMENSIONS VA: 1,29 HV<sup>13)</sup>: 0,92 HV<sup>14)</sup>: 0,87 RB: 0,86 SB: 1,75 TB<sup>15)</sup>: 2,33

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 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 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.