

# Specification sheet

## XB 190

FA 4X2 Lkw, 12t



### 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>

11990 kg
Max. front 4480 kg
Max. rear 8480 kg

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

11990 kg

## ANWENDUNGSPAKETE

### Optional

<b>16357</b> Verteilerpack Saxas 12 t (Day Cab)	<b>13851</b> 12t Verteiler Ext. Day Cab, Luftansaugung oben
<b>16398</b> Verteilerpack 12 t (Verl. Day Cab/Sleeper Cab)	<b>13854</b> 12t Verteiler Ext. Day Cab, Luftansaugung oben, Oh
<b>13850</b> 12t Verteiler Day Cab	<b>13852</b> 12t Verteiler Sleeper Cab, Luftansaugung oben
<b>13849</b> 12t Verteiler Day Cab, SAXAS Koffer&Pritsche	<b>13855</b> 12t Verteiler Sleeper Cab, Luftansaugung oben, Ohn

## 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 Schlafliège, 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

**16155** 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 selbsteinsteuender Lautstärke	<b>16156</b> EU-ADR-Sicherheitsausruestungen

## FEDERUNG UND ACHSEN

Vorderachse Typ F48. Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 4,5 t.; Einfach unteretzte angetriebene Hinterachse, Typ SR 8.22, mit Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 8,5 t..

### Optional

<b>01632</b> Hinterachse: 8,50 t, Parabel, asymm., SR8.22	<b>01372</b> Luftfederung hinten
<b>01636</b> Hinten: 8,50 t, Luftfederung, SR8.22	<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>02809</b> Hinterachsübersetzung 5,13
<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.

### 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>09952</b> Aufbauherstellermodule (BBM) Full    | <b>01502</b> Ohne Seitenmarkierungsleuchten                 |
| <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 |

## 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 11990 kg; Technisch zul. ZGG Antriebsstrang gleich FGG.

### Optional

- |   |   |
|---|---|
| <b>08012</b> Technisch zul. FGG Fahrgestellgewicht max 12000 kg | <b>08629</b> Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 22000 kg     |
| <b>00054</b> Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 18000 kg         | <b>03700</b> Technisch zul. FGG Antriebsstr. = ZGG+ 3500 kg |
| <b>00728</b> Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 20000 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

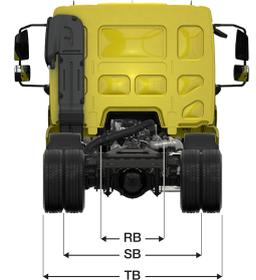
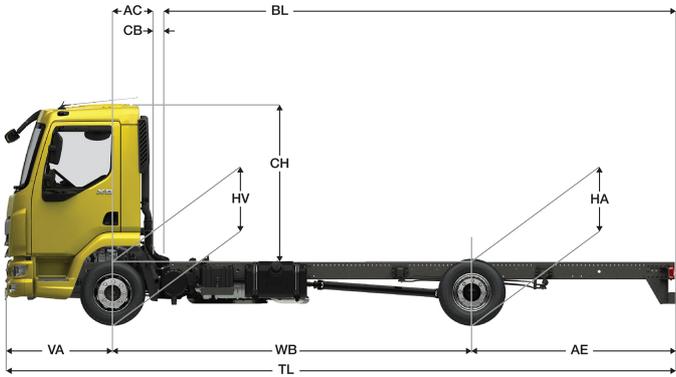
- |                                     |
|-------------------------------------|
| <b>06491</b> Werkzeugsatz Osteuropa |
|-------------------------------------|



Go to [DAF.com](https://www.daf.com) to configure your own perfect DAF.

# XB 190

FA 4X2 Lkw, 12t



	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	2518	1074	3593	1962	7406	8397	0,32	0,12	1,84	3,94	4,70	6,17	0,98	0,89	10,82	12,15
	3,55	1,98	2527	1098	3624	1953	7382	8366	0,32	0,12	1,84	4,56	5,40	6,82	0,98	0,89	11,79	13,15
	3,90	2,23	2531	1115	3646	1949	7365	8344	0,32	0,12	1,84	5,09	6,02	7,42	0,98	0,89	12,64	14,02
	4,30	2,43	2541	1136	3678	1939	7344	8312	0,32	0,12	1,84	5,71	6,74	8,02	0,98	0,89	13,62	15,01
	4,65	2,75	2543	1159	3702	1937	7321	8288	0,32	0,12	1,84	6,23	7,36	8,69	0,98	0,89	14,48	15,89
	5,00	2,83	2559	1173	3733	1921	7307	8257	0,32	0,12	1,84	6,78	7,99	9,12	0,98	0,90	15,34	16,76
	5,40	2,43	2586	1160	3746	1894	7320	8244	0,32	0,12	1,84	7,43	8,73	9,12	0,98	0,92	16,32	17,75
	5,70	2,41	2600	1169	3769	1880	7311	8221	0,32	0,12	1,84	7,90	9,28	9,40	0,98	0,93	17,06	18,50
6,10	2,65	2607	1188	3796	1873	7292	8194	0,32	0,12	1,84	8,52	10,00	10,04	0,98	0,93	18,05	19,50	
6,40	2,80	2616	1206	3822	1864	7274	8168	0,32	0,12	1,84	8,98	10,54	10,49	0,98	0,93	18,79	20,25	
6,70	3,00	2623	1227	3849	1857	7253	8141	0,32	0,12	1,84	9,44	11,09	10,99	0,98	0,93	19,54	21,00	
SLEEPER CAB	3,55	1,98	2668	1080	3748	1812	7400	8242	0,72	0,07	1,87	3,95	4,81	6,82	0,98	0,88	11,79	13,15
	3,90	2,23	2671	1099	3770	1809	7381	8220	0,72	0,07	1,87	4,49	5,44	7,42	0,98	0,88	12,64	14,02
	4,30	2,43	2680	1122	3802	1800	7358	8188	0,72	0,07	1,87	5,12	6,16	8,02	0,98	0,88	13,62	15,01
	4,65	2,75	2680	1145	3826	1800	7335	8164	0,72	0,07	1,87	5,65	6,79	8,69	0,98	0,88	14,48	15,89
	5,00	2,83	2696	1161	3857	1784	7319	8133	0,72	0,07	1,87	6,22	7,44	9,12	0,98	0,89	15,34	16,76
	5,40	2,43	2721	1149	3870	1759	7331	8120	0,72	0,07	1,87	6,87	8,19	9,12	0,98	0,92	16,32	17,75
	5,70	2,41	2735	1158	3893	1745	7322	8097	0,72	0,07	1,87	7,34	8,75	9,40	0,98	0,92	17,06	18,50
	6,10	2,65	2741	1178	3920	1739	7302	8070	0,72	0,07	1,87	7,97	9,49	10,04	0,98	0,92	18,05	19,50
6,40	2,80	2749	1197	3946	1731	7283	8044	0,72	0,07	1,87	8,46	10,04	10,49	0,98	0,92	18,79	20,25	
6,70	3,00	2756	1218	3973	1724	7262	8017	0,72	0,07	1,87	8,92	10,58	10,99	0,98	0,92	19,54	21,00	

OTHER DIMENSIONS VA: 1,29 HV<sup>13)</sup>: 0,92 HV<sup>14)</sup>: 0,86 RB: 0,86 SB: 1,74 TB<sup>15)</sup>: 2,32

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.