

Specification sheet

XB 230

FA 4X2 Lkw, 19t



ENGINES

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)
XB NewGen 310 PX-7 (227 kW / 308 hp)

GVM¹⁾

18000 kg
Max. front 7500 kg
Max. rear 11500 kg

GCM²⁾

19000 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
01605 Fahrerhausfederung mechanisch verstärkt	00915 Seite nicht verglast / hinten einfach verglast
09983 Nebelleuchten	09101 Grün getönte Scheiben, beheizt
09984 Nebelleuchten und Kurven-/Abbieglicht	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

06485 Scheinwerfereinf. u. Stoßfänger: Fahrerhausfarbe	00617 Abd. untere St., F-hausst. u Kotfl i Fahrerh-f.
00733 Unt St F-hausf., Fahrerhausst. und Kotflügel Grey	16153 Fahrerhaus- und Fahrgestelllackierungen

FAHRERHAUS, INNENAUSSTATTUNG

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

Optional

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

KOMMUNIKATION UND FAHRMANAGEMENT

FMS-Anschluss, vorbereitet; Digit. Fahrtenschreiber, Stoneridge, Vers. G2V2A; Driver Performance Assistant.

Optional

16155 Audioanlagenhersteller und -typen
--

SICHERHEIT UND SCHUTZ

Geschwindigkeitsbegrenzungs-Erkennung; DAF Drowsiness Detection; Anfahrassistent.

Optional

08631 Airbag (Fahrer) und 2 Gurtstraffer	01723 Ohne Rückfahrwarnanlage
07414 Rückfahrwarnung mit selbststellender Lautstärke	16156 EU-ADR-Sicherheitsausruestungen

FEDERUNG UND AXSEN

Vorderachse Typ 152N, mit 100 mm Kröpfung. Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 7,5 t.; Einfach untersetzte angetriebene Hinterachse, Typ SR 1132, mit Parabelfedern, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 11,5 t..

Optional

04525 Hinterachse: 11,50 t, Parabel, asymm., SR 1132	01372 Luftfederung hinten
06870 Hinten: 11,50 t, Luftfederung, SR1132	00369 Parabelfederung hinten, asymmetrisch
03575 Hinten: 13,00 t, Luftfederung, SR1344	01778 Tragfähigkeit Hinterachse 13,00 t

RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 315/70 R22.5; Angetriebene Hinterachse(n): 315/70 R22.5; Goodyear; Radzierringe silbergrau.

Optional

06764 Radzierringe schwarz	16152 Reifenfabrikate und -typen
06766 Radzierringe, Chrom mit DAF-Logo	

ANTRIEBSSTRANG

Motor PX-7, 6-Zylinder-Dieselmotor, 6,7 Liter. Leistung 167 kW (227 PS) bei 1900 U/min. Max. Drehmoment 890 Nm bei 1000-1700 U/min.; Schadstoffklasse Euro 6; Automatikgetriebe PowerLine, 8-Gang; Getriebeübersetzung 4,89-0,64; Hinterachsübersetzung 5,13.

Optional

08827 Handschaltgetriebe, 6 Gänge	02810 Hinterachsübersetzung 4,11
04393 Handschaltgetriebe, 9 Gänge	02808 Hinterachsübersetzung 4,56
09888 5-Gang-Automatikgetriebe	00743 Hinterachsübersetzung 4,63
02313 Getriebe (Direktgang)	02813 Hinterachsübersetzung 5,14
03702 Hinterachsübersetzung 3,70	03431 Hinterachsübersetzung 5,57
01879 Hinterachsübersetzung 3,73	03315 Hinterachsübersetzung 5,63
02800 Hinterachsübersetzung 4,10	02843 Mechanische Differentialsperre

BREMSANLAGE

Auspuffbremse.

Optional

06195 Feststellbremsbetätigung mit Prüfstellung	09525 Feststellbremsbetätigung mit Prüfst. u. Warnhinw.
09524 Steuerung Feststellbremse m. gespr. Warnmeldung	

FAHRGESTELL

Radstand 3,75 m / hinterer Überhang 1,63 m; Längsträgerhöhe 270 mm; EAS-Einheit re, Abführung re nach hinten weis.; Batteriekasten links, keine Reserveradhalterung; Kraftstoffbehälter aus Kunststoff, 200 l; Tank für AdBlue® 30 l, rechte Fahrgestellseite; Vorderer Unterfahrschutz; 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 | 03976 Anhängerkupplung Ringfeder D = 20,0 A |
| 01433 Querträger D100-Dc70-V25, ohne Kupplung, montiert | 07034 Anhängerkupplung Ringfeder D = 20,0 B |
| 03417 Quertr. D137-Dc92-V40, ohne Kuppl., montiert | 03973 Anhängerkupplung Ringfeder D = 8,5 A |
| 02371 Quertr. D85-Dc70-V25, Kuppl. D85 A, montiert | 04638 Anhängerkupplung Ringfeder D = 8,5 B |
| 06657 Quertr. D85-Dc70-V25, Kuppl. D85 B, montiert | 04661 D-Wert Querträger D = 8,5 |
| 02385 Querträger D137 + Ringfeder Kuppl. D200 A, mont. | 01948 Anhängerquertraverse D=100 kN |
| 02639 Querträger D137 + Ringfeder Kuppl. D200 B, mont. | 07029 D-Wert Querträger D = 13,7 |

AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Aufbaustecker am Fahrgestell; Standard-Lochmuster zur Aufbaubefestigung.

Optional

- | | |
|---|---|
| 02950 Aufbaustecker für Hydraulikplattform | 07487 Befestigung von Aufbauten BAM 1, lose Konsolen |
| 09240 Anwendungssteckverbinder für Müllfahrz. (EN1501-1) | 07488 Befestigung von Aufbauten BAM 3, lose Konsolen |
| 01502 Ohne Seitenmarkierungsleuchten | |

NEBENANTRIEB

Optional

- | | |
|--|---|
| 00590 Nebenantrieb Motorvorders., Vorb. Generator 17 kW | 06282 Nebenantr. Motor hi, 13 h, kontin., Pumpenantrieb |
| 06785 Nebenantr. Motorvorders., Vorb. Generator 22,5 kW | 02234 PTO Mot. hi. 13 h, Pumpenantr. o. Strg, max. 30 kW |
| 00591 Nebenantrieb Motorvorders., Vorb. Generator 24 kW | 16148 Nebenantriebstypen und -positionen |
| 01250 Nebenantrieb Motorvorders., Vorb. Generator 30 kW | |

STROMVERSORUNG (24 V)

Generator 100 A, Batterien 2 x 175 Ah..

Optional

- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| 02544 Generator 80 A | 01906 Batterien 2x 125 Ah |
|-----------------------------|----------------------------------|

GESAMTGEWICHT UND ZUGGESAMTGEWICHT

Technisch zul. FGG Fahrgestellgewicht max 19000 kg; Technisch zul. ZGG Antriebsstrang gleich FGG.

Optional

- | | |
|---|---|
| 04711 Technisch zul. FGG Fahrgestellgewicht max 18000 kg | 00620 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 28000 kg |
| 00064 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 22500 kg | 03027 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 32000 kg Kl. 3 |
| 02658 Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 26000 kg | |

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

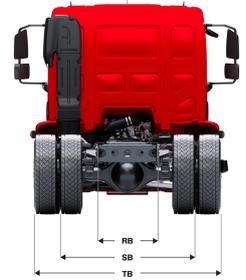
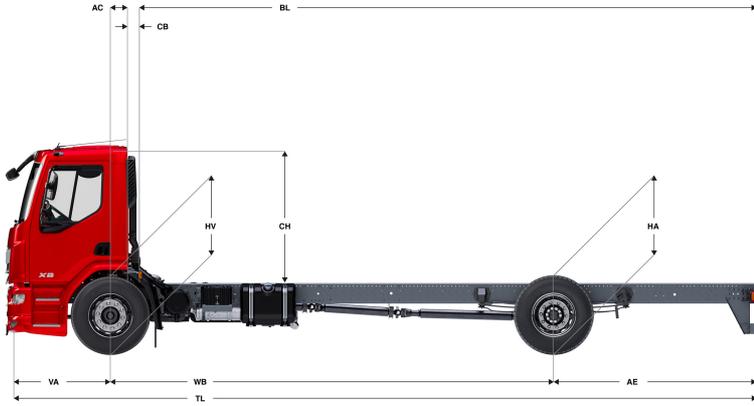
Standard-Werkzeugsatz.

Optional

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

XB 230

FA 4X2 Lkw, 19t



	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	3,45	1,48	3349	1702	5052	4151	9798	12948	0,23	0,12	1,88	4,16	4,16	6,32	1,04	0,84	12,96	14,09
	3,75	1,63	3398	1736	5134	4102	9764	12866	0,23	0,12	1,88	4,59	4,59	6,76	1,04	0,84	13,78	14,92
	4,15	1,83	3411	1753	5164	4089	9747	12836	0,23	0,12	1,88	5,16	5,16	7,36	1,04	0,84	14,87	16,03
	4,45	1,98	3427	1775	5202	4073	9725	12798	0,23	0,12	1,88	5,59	5,59	7,81	1,04	0,84	15,69	16,86
	4,75	2,13	3436	1788	5224	4064	9712	12776	0,23	0,12	1,88	6,01	6,01	8,26	1,04	0,84	16,51	17,69
	5,00	2,25	3453	1810	5264	4047	9690	12736	0,23	0,12	1,88	6,37	6,37	8,64	1,04	0,84	17,20	18,39
	5,30	2,40	3461	1824	5285	4039	9676	12715	0,23	0,12	1,88	6,79	6,79	9,09	1,04	0,84	18,02	19,22
	5,85	2,68	3504	1895	5399	3996	9605	12601	0,23	0,12	1,88	7,58	7,58	9,91	1,04	0,84	19,54	20,75
	6,25	2,88	3515	1917	5433	3985	9583	12567	0,23	0,12	1,88	8,14	8,14	10,51	1,04	0,84	20,64	21,86
	6,60	2,85	3542	1930	5472	3958	9570	12528	0,23	0,12	1,88	8,66	8,66	10,84	1,04	0,84	21,60	22,83
6,90	3,00	3563	1969	5531	3937	9531	12469	0,23	0,12	1,88	9,09	9,09	11,29	1,04	0,84	22,43	23,66	
SLEEPER CAB	3,45	1,48	3491	1685	5176	4009	9815	12824	0,63	0,07	1,88	3,51	3,51	6,32	1,04	0,84	12,96	14,09
	3,75	1,63	3538	1721	5259	3962	9779	12741	0,63	0,07	1,88	3,95	3,95	6,76	1,04	0,84	13,78	14,92
	4,15	1,83	3550	1739	5288	3950	9761	12712	0,63	0,07	1,88	4,52	4,52	7,36	1,04	0,84	14,87	16,03
	4,45	1,98	3565	1762	5327	3935	9738	12673	0,63	0,07	1,88	4,96	4,96	7,81	1,04	0,84	15,69	16,86
	4,75	2,13	3573	1776	5349	3927	9724	12651	0,63	0,07	1,88	5,38	5,38	8,26	1,04	0,84	16,51	17,69
	5,00	2,25	3590	1799	5388	3910	9701	12612	0,63	0,07	1,88	5,73	5,73	8,64	1,04	0,84	17,20	18,39
	5,30	2,40	3597	1813	5410	3903	9687	12590	0,63	0,07	1,88	6,17	6,17	9,09	1,04	0,84	18,02	19,22
	5,85	2,68	3639	1885	5524	3861	9615	12476	0,63	0,07	1,88	6,96	6,96	9,91	1,04	0,84	19,54	20,75
	6,25	2,88	3649	1908	5557	3851	9592	12443	0,63	0,07	1,88	7,53	7,53	10,51	1,04	0,84	20,64	21,86
	6,60	2,85	3675	1922	5597	3825	9578	12403	0,63	0,07	1,88	8,05	8,05	10,84	1,04	0,84	21,60	22,83
6,90	3,00	3696	1960	5656	3804	9540	12344	0,63	0,07	1,88	8,48	8,48	11,29	1,04	0,84	22,43	23,66	

OTHER DIMENSIONS VA: 1,39 HV¹³⁾: 1,00 HV¹⁴⁾: 0,92 RB: 0,79 SB: 1,83 TB¹⁵⁾: 2,47

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 180 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.