

Specification sheet

XB 230

FA 4X2 Cabinato, 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

ESTERNO DELLA CABINA

Day Cab con paraurti in acciaio, vetri colorati e alzacristalli elettrici. Specchi retrovisori principali e specchi grandangolari riscaldati elettricamente. Larghezza cabina 2130 mm.; Specchi retrovisore a regolazione elettrica; Staffe specchi, carrozzeria 2,50-2,60 m; Specchio visione anteriore; Videocamera posteriore.

Optional

02576 Day Cab estesa	02083 Due fari rotanti a LED
02106 cabina con cuccette	07343 Finestrino del marciapiede sulla porta passeggero
01605 Sospensioni meccaniche della cabina rinforzate	00915 Senza vetro lat./con vetro post. singolo
09983 Fendinebbia	09101 Vetro colorato verde, riscaldato
09984 Fendinebbia e luci per curve	09283 Staffe specchi, carrozzeria 2,40-2,50 m
06629 Due fari di emergenza	

AERODINAMICA

Optional

09286 Spoiler per tetto predisposto	07092 Spoiler per tetto regolabile basso (set)
06776 Spoiler per tetto regolabile	09287 Predisp. fenders laterali
07109 Spoiler per tetto regolabile alto (set)	07112 Fender laterali lunghi (set)

COLORI

; Pannello fari e paraurti: Stone Grey; Riv. grad. in., gr. ac. cab. e paraf. Stone Grey.; Colore telaio grigio..

Optional

06485 Pannello fari e paraurti: colore cabina	00617 Riv. grad. in., grad. acc. cab. e paraf. col. cab.
00733 Grad. inf. c. cab., grad. ac. cab. e paraf. grigio	16153 Colori di cabina e telaio

ABITACOLO CABINA

Guida a sinistra (LHD); Piantone sterzo a regolazione manuale; Sedile conducente: con sospensione pneumatica; Sedile passeggero: fisso, velluto; Vano nel tunnel motore.

Optional

09271 Volante, pelle, colore nero	04346 Lettino inferiore, altezza normale
03516 Piantone sterzo a regolazione pneumatica	03703 Riscaldatore ausiliario cabina Air Top 2000
00967 Cinture di sicurezza rosse	04246 Botola tetto, comando manuale
16158 Tipi di sedile	04258 Botola tetto, comando elettrico

COMUNICAZIONE E GESTIONE DI GUIDA

Connettore FMS, predisposizione; Tachigrafo digitale, Stoneridge 1C versione G2V2; Driver Performance Assistant.

Optional

16155 Impianto audio, marchi e tipi
--

SICUREZZA E PROTEZIONE

Riconoscimento limiti di velocità; Rilevamento della sonnolenza DAF; Assistenza alla partenza.

Optional

08631 Airbag (conducente) e 2 tendicintura di sicurezza	16156 Pacchetti EC-ADR
07414 Avvertenza retromarcia con volume automatico	

SOSPENSIONI E ASSALI

Assale anteriore tipo 152N, offset verticale 100 mm. Sospensioni a balestra parabolica, compresi ammortizzatori e stabilizzatori. Carico massimo 7,5 t.; Ponte posteriore motore tipo SR1132 con riduzione singola e sospensioni a balestra paraboliche asimmetriche, compresi ammortizzatori e stabilizzatori. Carico max.11,5 t..

Optional

04525 Post.: 11,50 t, parab. asimmm., SR1132	01372 Molle pneumatiche posteriori
06870 Post.: 11,50 t, sosp. pneumatiche, SR1132	00369 Molle posteriori paraboliche, asimmetriche
03575 Post.: 13,00 t, sospensioni pneumatiche, SR1344	01778 Carico ponte posteriore 13,00 t

RUOTE E PNEUMATICI

Assali anteriori: 295/80R22.5; Assali motore posteriori: 295/80R22.5; Goodyear; Anelli di protezione cerchi argento.

Optional

06764 Anelli di protezione cerchi neri	16152 Marchi e tipi di pneumatici neri
06766 Anelli di protezione cerchi cromati DAF	

CATENA CINEMATICA

Motore PX-7, motore diesel 6 cilindri, 6,7 litri. Potenza 167 kW (227 CV) a 1900 giri/min. Coppia massima 890 Nm a 1000-1700 giri/min.; Emissioni di scarico Euro 6; Cambio manuale, 6 marce; Rapporto al cambio 6,75-0,78; Rapporto al ponte 5.13.

Optional

04393 Cambio manuale, 9 marce	02810 Rapporto al ponte 4.11
07667 Cambio automatico PowerLine, 8 marce	02808 Rapporto assale posteriore 4,56
09888 Cambio automatico, 5 marce	00743 Rapporto al ponte 4.63
02313 Cambio a presa diretta	02813 Rapporto al ponte 5.14
03702 Rapporto al ponte 3.70	03431 Rapporto al ponte 5.57
01879 Rapporto al ponte 3.73	03315 Rapporto al ponte 5.63
02800 Rapporto assale posteriore 4,10	02843 Bloccaggio del differenziale meccanico

IMPIANTO FRENANTE

Freno motore allo scarico.

Optional

06195 Comando freno stazion. con posizione di controllo	09525 Com. freno staz. con pos. controllo e avv. vocale
09524 Freno di stazionamento con avvertenza vocale	

TELAIO

Passo 3,75 m / sbalzo posteriore 1,63 m; Altezza longherone 270 mm; Unità EAS lato dx, scarico dx rivolto indietro; Scatola batteria SX, senza supp. ruota di scorta; Serbatoio carburante in plastica 200 l; Serbatoio dell'AdBlue® da 30 l, lato dx del telaio; Barra paraincastro anteriore (FUP); Paraspruzzi.

Optional

04439 Scatola batt sin, supporto ruota scorta dest	07071 Supporto ruota di scorta lato destro
01623 Barra paraincastro posteriore	03323 Luci posteriori con LED

EQUIPAGGIAMENTO RIMORCHIO

Traversa posteriore.

Optional

- | | | | |
|-------|---|-------|-------------------------------|
| 06779 | Traversa D85-Dc70-V25, senza giunto, montata | 04638 | Giunto per il rimorchio D=8,5 |
| 01433 | Traversa D100-Dc70-V25, senza giunto, montata | 04661 | Valore D della traversa D=8,5 |
| 06657 | Trav. D85-Dc70-V25, giunto D85, montati | 01948 | Traversa traino D=10 |

CARROZZERIE E PREDISPOSIZIONI PER CARROZZERIA

Connettore applicazione telaio; Schema fori di collegamento standard carrozzeria.

Optional

- | | | | |
|-------|---|-------|---|
| 09952 | Modulo allestitore (BBM) Full | 01502 | Senza luci d'ingombro laterali |
| 06691 | Connettore applicaz. parte anteriore cabina | 07487 | Collegamento carrozz. BAM 1, con staffe separate. |
| 02950 | Connettore applicazione per piattaforma idraulica | 07488 | Collegamento carrozz. BAM 3, con staffe separate. |
| 09240 | Connettore applicaz. per veicolo raccolta rifiuti | | |

PRESA DI FORZA (PTO)

Optional

- | | | | |
|-------|--|-------|--|
| 00590 | Presa forza motore ant. con pred. generatore 17 kW | 01250 | Presa forza motore ant. con pred. generatore 30 kW |
| 06785 | Presa forza motore ant., pred. generatore 22,5 kW | 06282 | PTO mot. post. a ore 13, permanente, comando pompa |
| 00591 | Presa forza motore ant. con pred. generatore 24 kW | 16148 | Tipi di PTO e posizioni |

ALIMENTAZIONE A 24 V

Alternatore 100 A, batterie 2x 175 Ah..

Optional

- | | | | |
|-------|------------------|-------|------------------|
| 02544 | Alternatore 80 A | 01906 | Batterie 2x125Ah |
|-------|------------------|-------|------------------|

GVM E GCM

MTT tecnica relativa a peso telaio max 19000 kg; MTC tecnica relativa a trasmissione uguale a MTT.

Optional

- | | | | |
|-------|--|-------|--|
| 00064 | MTC max 22500 kg relativa a trasmissione | 00620 | MTC max 28000 kg relativa a trasmissione |
| 02658 | MTC max 26000 kg relativa a trasmissione | 03027 | MTC max 32000 kg cl. 3 relativa a trasmissione |

CONDIZIONI DI UTILIZZO

Separatore di umidità, non riscaldato; Presa d'aria inferiore.

Optional

- | | | | |
|-------|-----------------------------------|-------|---|
| 02270 | Clima freddo | 04482 | Presa d'aria in alto dietro alla cabina |
| 04767 | Separatore di umidità, riscaldato | 09960 | Presa d'aria sul tetto cabina |

CONSEGNA VEICOLO

Serie di attrezzi standard.

Optional

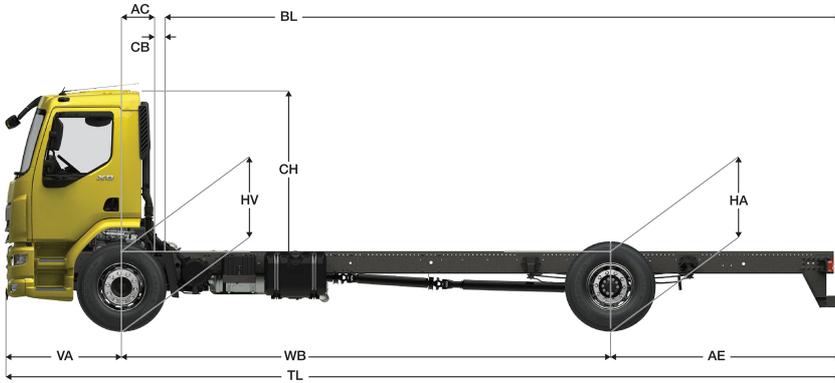
- | | |
|-------|------------------------------------|
| 06491 | Serie di attrezzi Europa Orientale |
|-------|------------------------------------|



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

XB 230

FA 4X2 Cabinato, 19t



	Wheelbase - AE		Unladen weight ⁹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE ⁹⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁸⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
DAY CAB	3,45	1,48	3298	1678	4975	4202	9822	13025	0,22	0,12	1,88	4,16	4,16	6,32	1,04	0,84	12,96	14,09
	3,75	1,63	3319	1703	5022	4181	9797	12978	0,22	0,12	1,88	4,59	4,59	6,76	1,04	0,84	13,77	14,92
	4,15	1,83	3329	1723	5051	4171	9777	12949	0,22	0,12	1,88	5,15	5,15	7,36	1,04	0,84	14,86	16,03
	4,45	1,98	3343	1746	5090	4157	9754	12910	0,22	0,12	1,88	5,57	5,57	7,81	1,04	0,84	15,69	16,86
	4,75	2,13	3350	1762	5112	4150	9738	12888	0,22	0,12	1,88	5,99	5,99	8,26	1,04	0,84	16,51	17,69
	5,00	2,25	3366	1785	5151	4134	9715	12849	0,22	0,12	1,88	6,34	6,34	8,64	1,04	0,84	17,19	18,39
	5,30	2,40	3373	1800	5173	4127	9700	12827	0,22	0,12	1,88	6,77	6,77	9,09	1,04	0,84	18,02	19,22
	5,85	2,68	3414	1873	5286	4086	9627	12714	0,22	0,12	1,88	7,54	7,54	9,91	1,04	0,84	19,53	20,75
	6,25	2,88	3423	1896	5320	4077	9604	12680	0,22	0,12	1,88	8,11	8,11	10,51	1,04	0,84	20,63	21,86
6,60	2,85	3449	1911	5360	4051	9589	12640	0,22	0,12	1,88	8,61	8,61	10,84	1,04	0,84	21,60	22,83	
6,90	3,00	3470	1950	5420	4030	9550	12580	0,22	0,12	1,88	9,04	9,04	11,29	1,04	0,84	22,43	23,66	
SLEEPER CAB	3,45	1,48	3440	1660	5100	4060	9840	12900	0,62	0,07	1,88	3,51	3,51	6,32	1,04	0,84	12,96	14,09
	3,75	1,63	3459	1687	5146	4041	9813	12854	0,62	0,07	1,88	3,94	3,94	6,76	1,04	0,84	13,77	14,92
	4,15	1,83	3468	1708	5176	4032	9792	12824	0,62	0,07	1,88	4,51	4,51	7,36	1,04	0,84	14,86	16,03
	4,45	1,98	3481	1733	5214	4019	9767	12786	0,62	0,07	1,88	4,93	4,93	7,81	1,04	0,84	15,69	16,86
	4,75	2,13	3487	1749	5236	4013	9751	12764	0,62	0,07	1,88	5,36	5,36	8,26	1,04	0,84	16,51	17,69
	5,00	2,25	3503	1773	5276	3997	9727	12724	0,62	0,07	1,88	5,72	5,72	8,64	1,04	0,84	17,19	18,39
	5,30	2,40	3509	1789	5297	3991	9711	12703	0,62	0,07	1,88	6,14	6,14	9,09	1,04	0,84	18,02	19,22
	5,85	2,68	3548	1863	5411	3952	9637	12589	0,62	0,07	1,88	6,92	6,92	9,91	1,04	0,84	19,53	20,75
	6,25	2,88	3557	1887	5445	3943	9613	12555	0,62	0,07	1,88	7,50	7,50	10,51	1,04	0,84	20,63	21,86
6,60	2,85	3582	1902	5484	3918	9598	12516	0,62	0,07	1,88	8,00	8,00	10,84	1,04	0,84	21,60	22,83	
6,90	3,00	3603	1942	5544	3897	9558	12456	0,62	0,07	1,88	8,43	8,43	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: 1,82 TB¹⁵⁾: 2,45

1) MTT in conformità con i documenti di omologazione.
 2) MTC in conformità con i documenti di omologazione
 3) Carico assale con pneumatici di dimensioni standard.
 4) Peso telaio e cabina calcolato con: Elementi con specifiche standard solo con 180 litri di carburante, serbatoio AdBlue® vuoto, conducente di 75 kg, tolleranza ± 3%. La modifica della specifiche può avere un impatto importante sul peso del veicolo.
 5) Altre dimensioni AE sono disponibili per la maggior parte dei WB. Modifica lo sbalzo posteriore rispetto alla lunghezza della carrozzeria calcolata.
 6) Il CB presentato si basa su presa d'aria e/o scarico.
 7) L'altezza della cabina è misurata dalla traversa del telaio alla botola chiusa del tetto della cabina.

8) La lunghezza della carrozzeria presentata si basa su un carico distribuito in modo uniforme ed un veicolo caricato fino alla massima capacità di carico dell'assale (valore minimo e massimo consentiti).
 9) Altezza da scarico presso il centro dell'assale condotto.
 10) Altezza da carico sull'assale motore.
 11) TK = diametro di sterzata tra i marciapiedi.
 12) TW = diametro di sterzata tra le pareti.
 13) Altezza da scarico presso centro assale/i ant.
 14) Altezza da carico presso centro assale/i ant.
 15) TB è la larghezza totale nella parte posteriore (al centro dell'assale anteriore 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.