

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 Valore D = 0 kN.

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 | 07034 | Giunto per il rimorchio Ringfeder D=20,0 |
| 03417 | Traversa D137-Dc92-V40, senza giunto, montata. | 04661 | Valore D della traversa D = 8,5 |
| 06657 | Trav. D85-Dc70-V25, giunto D85, montati | 01948 | Traversa traino D=10 |
| 02639 | Traversa D137 + giunto Ringfeder D200, montati | 07029 | Valore D traversa D = 13,7 |

Optional

06491 Serie di attrezzi Europa Orientale

CARROZZERIE E PREDISPOSIZIONI PER CARROZZERIA

Connettore applicazione telaio; Schema fori di collegamento standard carrozzeria.

Optional

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

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 |

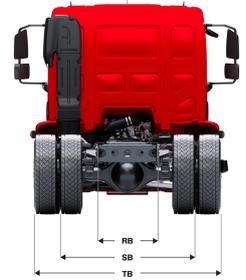
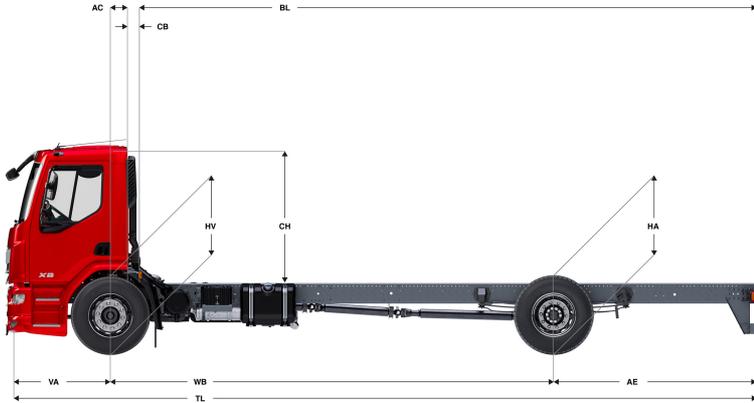
CONSEGNA VEICOLO

Serie di attrezzi standard.

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 | 3356 | 1707 | 5063 | 4144 | 9793 | 12937 | 0,23 | 0,12 | 1,88 | 4,15 | 4,15 | 6,32 | 1,04 | 0,84 | 12,96 | 14,09 |
| | 3,75 | 1,63 | 3404 | 1740 | 5144 | 4096 | 9760 | 12856 | 0,23 | 0,12 | 1,88 | 4,59 | 4,59 | 6,76 | 1,04 | 0,84 | 13,77 | 14,92 |
| | 4,15 | 1,83 | 3418 | 1756 | 5174 | 4082 | 9744 | 12826 | 0,23 | 0,12 | 1,88 | 5,15 | 5,15 | 7,36 | 1,04 | 0,84 | 14,86 | 16,03 |
| | 4,45 | 1,98 | 3435 | 1777 | 5212 | 4065 | 9723 | 12788 | 0,23 | 0,12 | 1,88 | 5,58 | 5,58 | 7,81 | 1,04 | 0,84 | 15,69 | 16,86 |
| | 4,75 | 2,13 | 3444 | 1791 | 5234 | 4056 | 9709 | 12766 | 0,23 | 0,12 | 1,88 | 6,01 | 6,01 | 8,26 | 1,04 | 0,84 | 16,51 | 17,69 |
| | 5,00 | 2,25 | 3462 | 1812 | 5274 | 4038 | 9688 | 12726 | 0,23 | 0,12 | 1,88 | 6,35 | 6,35 | 8,64 | 1,04 | 0,84 | 17,19 | 18,39 |
| | 5,30 | 2,40 | 3470 | 1825 | 5295 | 4030 | 9675 | 12705 | 0,23 | 0,12 | 1,88 | 6,78 | 6,78 | 9,09 | 1,04 | 0,84 | 18,02 | 19,22 |
| | 5,85 | 2,68 | 3513 | 1896 | 5409 | 3987 | 9604 | 12591 | 0,23 | 0,12 | 1,88 | 7,58 | 7,58 | 9,91 | 1,04 | 0,84 | 19,53 | 20,75 |
| | 6,25 | 2,88 | 3525 | 1918 | 5442 | 3975 | 9582 | 12558 | 0,23 | 0,12 | 1,88 | 8,13 | 8,13 | 10,51 | 1,04 | 0,84 | 20,63 | 21,86 |
| 6,60 | 2,85 | 3551 | 1931 | 5482 | 3949 | 9569 | 12518 | 0,23 | 0,12 | 1,88 | 8,65 | 8,65 | 10,84 | 1,04 | 0,84 | 21,60 | 22,83 | |
| 6,90 | 3,00 | 3573 | 1969 | 5542 | 3927 | 9531 | 12458 | 0,23 | 0,12 | 1,88 | 9,08 | 9,08 | 11,29 | 1,04 | 0,84 | 22,43 | 23,66 | |
| SLEEPER CAB | 3,45 | 1,48 | 3498 | 1690 | 5187 | 4002 | 9810 | 12813 | 0,63 | 0,07 | 1,88 | 3,51 | 3,51 | 6,32 | 1,04 | 0,84 | 12,96 | 14,09 |
| | 3,75 | 1,63 | 3544 | 1725 | 5269 | 3956 | 9775 | 12731 | 0,63 | 0,07 | 1,88 | 3,94 | 3,94 | 6,76 | 1,04 | 0,84 | 13,77 | 14,92 |
| | 4,15 | 1,83 | 3557 | 1742 | 5298 | 3943 | 9758 | 12702 | 0,63 | 0,07 | 1,88 | 4,51 | 4,51 | 7,36 | 1,04 | 0,84 | 14,86 | 16,03 |
| | 4,45 | 1,98 | 3572 | 1764 | 5337 | 3928 | 9736 | 12663 | 0,63 | 0,07 | 1,88 | 4,94 | 4,94 | 7,81 | 1,04 | 0,84 | 15,69 | 16,86 |
| | 4,75 | 2,13 | 3581 | 1778 | 5359 | 3919 | 9722 | 12641 | 0,63 | 0,07 | 1,88 | 5,38 | 5,38 | 8,26 | 1,04 | 0,84 | 16,51 | 17,69 |
| | 5,00 | 2,25 | 3598 | 1800 | 5398 | 3902 | 9700 | 12602 | 0,63 | 0,07 | 1,88 | 5,73 | 5,73 | 8,64 | 1,04 | 0,84 | 17,19 | 18,39 |
| | 5,30 | 2,40 | 3606 | 1814 | 5420 | 3894 | 9686 | 12580 | 0,63 | 0,07 | 1,88 | 6,17 | 6,17 | 9,09 | 1,04 | 0,84 | 18,02 | 19,22 |
| | 5,85 | 2,68 | 3648 | 1886 | 5534 | 3852 | 9614 | 12466 | 0,63 | 0,07 | 1,88 | 6,96 | 6,96 | 9,91 | 1,04 | 0,84 | 19,53 | 20,75 |
| | 6,25 | 2,88 | 3659 | 1908 | 5567 | 3841 | 9592 | 12433 | 0,63 | 0,07 | 1,88 | 7,52 | 7,52 | 10,51 | 1,04 | 0,84 | 20,63 | 21,86 |
| 6,60 | 2,85 | 3685 | 1922 | 5607 | 3815 | 9578 | 12393 | 0,63 | 0,07 | 1,88 | 8,04 | 8,04 | 10,84 | 1,04 | 0,84 | 21,60 | 22,83 | |
| 6,90 | 3,00 | 3706 | 1961 | 5667 | 3794 | 9539 | 12333 | 0,63 | 0,07 | 1,88 | 8,47 | 8,47 | 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.