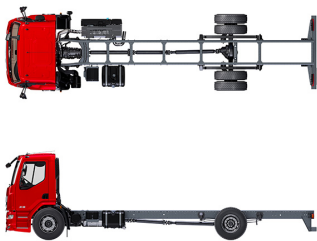


Specification sheet

XB 230

FA 4X2 Porteur, 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)

GVM ¹⁾	GCM ²⁾
18000 kg	19000 kg
Max. front 7500 kg	
Max. rear 11500 kg	

038F5803AAAA - 202545A - 10-07-2025

DAF Trucks (Schweiz) AG, 5506 Mägenwil, www.daf.ch

EXTÉRIEUR DE LA CABINE

Day Cab avec pare-chocs en acier, vitres teintées et lève-vitres électriques. Rétroviseurs principaux et rétroviseurs grand angle à chauffage électrique. Largeur de la cabine : 2 130 mm.; Rétroviseurs à réglage électrique; Bras de rétro. superstructure 2,50 -2,60 m; Antévitreur frontale; Caméra arrière.

Optional

02576 Day Cab agrandie	02083 Deux gyrophares LED
02106 Cabine Couchette	07343 Vitre latérale de porte passager
01605 Suspension de cabine: mécanique renforcée	00915 Sans vitre latérale/Vitre simple AR
09983 Feux de brouillard	09101 Vitres teintées (vert), chauffantes
09984 Feux de brouillard et phares de virage	09283 Bras de rétro. superstructure 2,40 -2,50 m
06629 Deux gyrophares	

EQUIPEMENTS AÉRODYNAMIQUES

Optional

09286 Préparation pour montage de déflecteur de pavillon	07092 Défl. de pavillon réglable bas (ensemble)
06776 Déflecteur de pavillon réglable	09287 Préparation pour déflecteurs latéraux
07109 Déflecteur de pavillon réglable haut (ensemble)	07112 Extensions latérales longues (ensemble)

COULEURS

; Rampe de phares et pare-chocs : Gris foncé; Emmarc inf, emmarc cabine et aile Stone Grey.; Couleur de châssis gris..

Optional

06485 Rampe de phares et pare-chocs : couleur cabine	00617 Emmarc inférieur, emmarc cabine et aile clr cabine
00733 Emmarc inf clr cabine, emmarc cabine et aile Grey	16153 Couleurs de cabines et de châssis

INTÉRIEUR CABINE

Volant à gauche; Colonne de direction à réglage mécanique; Siège conducteur: suspension pneumatique; Siège passager : fixe, velours; Rangement sur tunnel moteur.

Optional

01847 Direction à droite	04346 Couchette inférieure, niveau normal
09271 Volant, cuir, couleur noir	03703 Chauffage auxiliaire de cabine Air Top 2000
03516 Colonne de direction à réglage pneumatique	04246 Trappe de pavillon, commande manuelle
00967 Ceintures de sécurité rouges	04258 Trappe de pavillon, commande électrique
16158 Types de sièges	

COMMUNICATION ET GESTION DE CONDUITE

Préparation pour connecteur FMS; Tachygraphe numérique, Stoneridge version G2V2A; Assistant pour conduire efficiente.

Optional

16155 Équipement audio, marques et pneus

SÛRETÉ ET SÉCURITÉ

Reconnaissance des limites de vitesse; DAF Drowsiness Detection; Assistance au démarrage.

Optional

08631 Airbag (chauffeur) et 2 pré-tens. ceint. sécurité	01723 Sans avertisseur de marche AR
07414 Alarme de recul avec volume à réglage automatique	16156 Ensembles CE-ADR

SUSPENSION ET ESSIEUX

Essieu avant type 152N, déport vertical 100 mm. Suspension à lames paraboliques avec amortisseurs et barre stabilisatrice. Charge maxi 7,5 tonnes.; Essieu arrière entraîné à simple réduction du type SR1132 avec suspension à lames paraboliques, amortisseurs et barre stabilisatrice. Capacité de charge maximale 11,5 tonnes..

Optional

04525 Arrière : 11,50 t, parabolique asym., SR1132	01372 Suspension arrière pneumatique
06870 Arrière : 11,50 t, pneumatique, SR1132	00369 Suspension arrière parabolique, asymétrique
03575 Arrière : 13,00 t, suspension pneumatique, SR1344	01778 Pont AR: 13,00 t

ROUES ET PNEUMATIQUES

Essieu(x) avant : 315/70R22.5; Essieu(x) arrière moteurs : 315/70R22.5; Goodyear; Enjoliveurs de roues gris argenté.

Optional

06764 Enjoliveurs de roues de couleur noire	16152 Marques et types de pneus
06766 Enjoliveurs de roues chromés DAF	

CHAÎNE CINÉMATIQUE

Moteur PX-7, moteur diesel 6 cylindres, 6,7 litres. Puissance 167 kW (227 CV) à 1900 tr/min. Couple maxi 890 Nm à 1 000 - 1 700 tr/min.; Valeurs d'émissions conformes à la norme Euro 6; Boîte de vitesses autom. PowerLine, 8 rapports; Rapport de boîte de vitesses 4,89-0,64; Rapport pont AR 5.13.

Optional

08827 Boîte de vitesses manuelle, 6 rapports.	02810 Rapport pont AR 4.11
04393 Boîte de vitesses mécanique, 9 vitesses	02808 Rapport essieu arrière 4.56
09888 Boîte de vitesses auto., 5 rapports	00743 Rapport pont AR 4.63
02313 Boîte de vitesses (prise directe)	02813 Rapport pont AR 5.14
03702 Rapport pont AR 3.70	03431 Rapport pont AR 5.57
01879 Rapport pont AR 3.73	03315 Rapport pont AR 5.63
02800 Rapport essieu arrière 4.10	02843 Blocage de différentiel mécanique

EQUIPEMENTS DE FREINAGE

Frein sur échappement.

Optional

06195 Cmde frein de stat. avec position de test	09525 Cde frein stat avec pos. test et avert. verbal
09524 Commande frein de stat. avec avertissement vocal	

CHÂSSIS

Empattement 3,75 m / porte-à-faux arrière 1,63 m; Hauteur des longerons 270 mm; Unité EAS à droite, échap. à droite vers l'arrière; Coffre batt. gauche, sans supp. roue sec.; Réservoir à carburant en plastique 200 l; Réservoir pour AdBlue® 30 l, côté droit du châssis; Barre anti-encastrement AV; Dispositif anti-projections.

Optional

- 04439** Coffre batt. gauche, porte -roue sec. droit **07071** Porte-roue de secours côté droit
- 01623** Barre anti-encastrement AR **03323** Feu arrière avec LED

EQUIPEMENTS D'ATTELAGE

Traverse de fermeture châssis Valeur D=0 kN.

Optional

- 06779** Traverse D85-Dc70-V25, sans accouplement, montée **03976** Accouplement de remorque Ringfeder D=20,0 A
- 01433** Traverse D100-Dc70-V25, sans accouplement, montée **07034** Accouplement de remorque Ringfeder D=20,0 B
- 03417** Traverse D137-Dc92-V40, sans accoupl., montée **03973** Accouplement de remorque Ringfeder D=8,5 A
- 02371** Traverse D85-Dc70-V25, accouplement D85 A, montés **04638** Accouplement de remorque Ringfeder D=8,5 B
- 06657** Traverse D85-Dc70-V25, accouplement D85 B, montée **04661** Valeur D de la traverse D = 8,5
- 02385** Traverse D137 + acpl Ringfeder D200 A, montée **01948** Traverse AR remorquante (D=10)
- 02639** Traverse D137 + acpl Ringfeder D200 B, montée **07029** Traverse de valeur D = 13,7

SUPERSTRUCTURES ET PRÉPARATIONS CARROSSERIE

Connecteur(s) châssis pour équip. auxiliaires; Config. de série des trous pour fix. de superstr..

Optional

- 02950** Connecteur d'application plate-forme hydraulique **07487** Mét. de fix. de car. BAM 1, consoles fournies sép.
- 09240** Conn. d'appli. pr ramassage ordures. (EN1501-1) **07488** Mét. de fix. de car. BAM 3, consoles fournies sép.
- 01502** Sans feux de gabarit latéraux

PRISE DE FORCE

Optional

- 00590** PDF moteur avant avec préparation générateur 17 kW **06282** PDF sur moteur arr. à 13 h, perma, entr. de pompe
- 06785** PDF mot. avant préparation alternateur 22,5 kW **02234** Mot. arr. PDF 13h, entr. pompe, sans con. max 30kW
- 00591** PDF moteur avant avec préparation générateur 24 kW **16148** Types de PDF et positions
- 01250** PDF moteur avant avec préparation alternat. 30 kW

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE 24 V

Alternateur 100 A, batteries 2x 175 Ah..

Optional

- 02544** Alternateur 80 A **01906** Batteries 2x 125 Ah

PTC ET PTR

Poids du châssis, PTC technique 19 000 kg max.; Chaîne cinématique, PTR technique égal au PTC.

Optional

- 04711** Poids du châssis, PTC technique 18 000 kg max. **00620** Chaîne cinématique, PTR 28 000 kg max
- 00064** Chaîne cinématique, PTR 22 500 kg max **03027** Chaîne cinématique, PTR 32 000 kg max classe 3
- 02658** Chaîne cinématique, PTR 26 000 kg max

CONDITIONS D'UTILISATION

Séparateur d'eau, non chauffé; Prise d'air basse.

Optional

- 02270** Climat froid **04482** Prise d'air haute, arrière cabine
- 04767** Séparateur d'eau, chauffé **09960** Prise d'air sur pavillon

LIVRAISON DU VÉHICULE

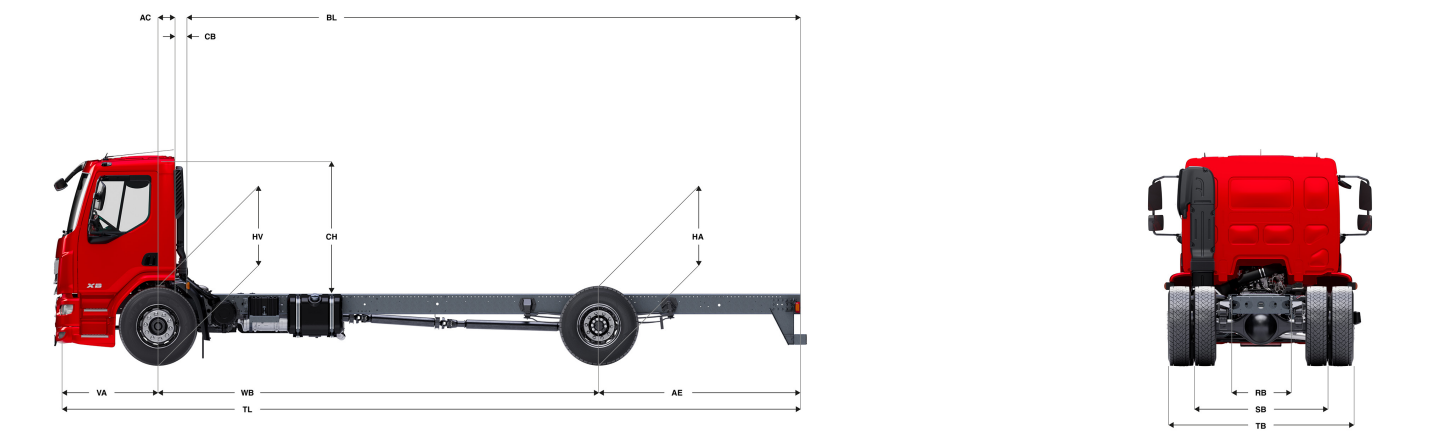
Trousse à outils standard.

Optional

- 06491** Trousse à outils Europe de l'Est

XB 230

FA 4X2 Porteur, 19t



Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
WB	AE ²⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ³⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
3,45	1,48	3345	1702	5047	4155	9798	12953	0,23	0,12	1,88	4,16	4,16	6,32	1,04	0,84	12,96	14,09
3,75	1,63	3394	1736	5130	4106	9764	12870	0,23	0,12	1,88	4,59	4,59	6,76	1,04	0,84	13,78	14,92
4,15	1,83	3407	1753	5160	4093	9747	12840	0,23	0,12	1,88	5,16	5,16	7,36	1,04	0,84	14,87	16,03
4,45	1,98	3423	1775	5198	4077	9725	12802	0,23	0,12	1,88	5,59	5,59	7,81	1,04	0,84	15,69	16,86
4,75	2,13	3432	1789	5220	4068	9711	12780	0,23	0,12	1,88	6,01	6,01	8,26	1,04	0,84	16,51	17,69
5,00	2,25	3449	1810	5259	4051	9690	12741	0,23	0,12	1,88	6,36	6,36	8,64	1,04	0,84	17,20	18,39
5,30	2,40	3457	1824	5281	4043	9676	12719	0,23	0,12	1,88	6,79	6,79	9,09	1,04	0,84	18,02	19,22
5,85	2,68	3500	1895	5395	4000	9605	12605	0,23	0,12	1,88	7,57	7,57	9,91	1,04	0,84	19,54	20,75
6,25	2,88	3511	1917	5428	3989	9583	12572	0,23	0,12	1,88	8,14	8,14	10,51	1,04	0,84	20,64	21,86
6,60	2,85	3537	1931	5468	3963	9569	12532	0,23	0,12	1,88	8,64	8,64	10,84	1,04	0,84	21,60	22,83
6,90	3,00	3558	1969	5527	3942	9531	12473	0,23	0,12	1,88	9,07	9,07	11,29	1,04	0,84	22,43	23,66
WB	AE ²⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ³⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
3,45	1,48	3487	1685	5172	4013	9815	12828	0,63	0,07	1,88	3,51	3,51	6,32	1,04	0,84	12,96	14,09
3,75	1,63	3534	1721	5255	3966	9779	12745	0,63	0,07	1,88	3,94	3,94	6,76	1,04	0,84	13,78	14,92
4,15	1,83	3545	1739	5284	3955	9761	12716	0,63	0,07	1,88	4,52	4,52	7,36	1,04	0,84	14,87	16,03
4,45	1,98	3561	1762	5322	3939	9738	12678	0,63	0,07	1,88	4,94	4,94	7,81	1,04	0,84	15,69	16,86
4,75	2,13	3568	1776	5345	3932	9724	12655	0,63	0,07	1,88	5,38	5,38	8,26	1,04	0,84	16,51	17,69
5,00	2,25	3585	1799	5384	3915	9701	12616	0,63	0,07	1,88	5,73	5,73	8,64	1,04	0,84	17,20	18,39
5,30	2,40	3593	1813	5406	3907	9687	12594	0,63	0,07	1,88	6,17	6,17	9,09	1,04	0,84	18,02	19,22
5,85	2,68	3634	1885	5519	3866	9615	12481	0,63	0,07	1,88	6,96	6,96	9,91	1,04	0,84	19,54	20,75
6,25	2,88	3645	1908	5553	3855	9592	12447	0,63	0,07	1,88	7,53	7,53	10,51	1,04	0,84	20,64	21,86
6,60	2,85	3671	1922	5592	3829	9578	12408	0,63	0,07	1,88	8,05	8,05	10,84	1,04	0,84	21,60	22,83
6,90	3,00	3691	1960	5652	3809	9540	12348	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	HV ¹³⁾ : 1,00	HV ¹⁴⁾ : 0,92	RB: 0,79	SB: 1,83	TB ¹⁵⁾ : 2,47
------------------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

1) PTC conforme aux documents d'inscription.

2) PTR conforme aux documents d'inscription.

3) Charge d'essieu pour taille standard des pneus.

4) Poids de châssis - cabine calculé avec les spécifications standards, 180 l de gazole, 27 l d'AdBlue® et un conducteur de 75 kg (tolérance de ± 3 %). Les changements de spécification peuvent avoir une incidence majeure sur le poids du véhicule.

5) D'autres dimensions AE sont disponibles pour la plupart des WB. Modifier le porte-à-faux arrière à la longueur calculée.

6) CB fourni basé sur une prise d'air et/ou échappement.

7) Hauteur de cabine mesurée de l'élément du châssis au toit ouvrant de la cabine en position fermée.

8) Calculer la longueur de carrosserie spécifique du client à l'aide de TOPEC. La longueur de carrosserie fournie est basée sur une charge également distribuée et sur un véhicule chargé jusqu'à la capacité maximale de l'essieu.

9) Hauteur sans charge au centre de l'essieu entraîné.

10) Hauteur en charge au centre de l'essieu entraîné.

11) R1 = cercle de braquage entre trottoirs.

12) R2 = cercle de braquage entre murs.

13) Hauteur sans charge au centre de l'essieu ou des essieux avant.

14) Hauteur en charge au centre de l'essieu ou des essieux avant.

15) TB est la largeur totale à l'arrière. (Au centre de l'essieu avant 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.