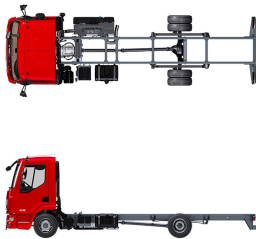


Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Porteur, 08t



ENGINES
XB NewGen 170 PX-5 (124 kW / 169 hp)
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)

GVM ¹⁾	GCM ²⁾
7500 kg	7490 kg
Max. front 3600 kg	
Max. rear 5000 kg	

038F3802AAAA - 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; Antévisseur frontale; Caméra arrière.

Optional

02576 Day Cab agrandie	02083 Deux gyrophares LED
02106 Cabine Couchette	07343 Vitre latérale de porte passager
01173 Suspension de cabine: mécanique	00915 Sans vitre latérale/Vitre simple AR
01605 Suspension de cabine: mécanique renforcée	09101 Vitres teintées (vert), chauffantes
09983 Feux de brouillard	03605 Bras de rétro. superstructure 2,10 -2,29 m
09984 Feux de brouillard et phares de virage	09282 Bras de rétro. superstructure 2,30 -2,40 m
06629 Deux gyrophares	09283 Bras de rétro. superstructure 2,40 -2,50 m

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; Marches et ailes de la cabine Stone Grey; Couleur de châssis gris..

Optional

06485 Rampe de phares et pare-chocs : couleur cabine	16153 Couleurs de cabines et de châssis
01109 Marches et ailes couleur cabine	

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 prétens. 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 36N. Suspension à lames parabolique avec amortisseurs et barre stabilisatrice. Charge maxi 3,6 tonnes.; Essieu arrière entraîné à simple réduction du type SR5.13 avec suspension à lames parabolique, amortisseurs et barre stabilisatrice. Capacité de charge maximale 5,00 tonnes..

Optional

01736 Avant : 3,60 t, parabolique HD, 36N	00787 Arrière : 5,00 t, parabol. surélevée HD, SR5.13
01730 Avant : 3,60 t, parabolique surélevée HD, 36N	00764 Arrière : 5,00 t, suspension pneuma., SR5.13
01927 Suspension avant parabolique surélevée, Heavy Duty	01372 Suspension arrière pneumatique
07368 Suspension av. parabolique, utilisation intensive	01983 Suspension AR parabolique surélevée, Heavy Duty
00817 Arrière : 5,00 t, parabolique haute résis., SR5.13	00369 Suspension arrière parabolique, asymétrique
00783 Arrière : 5,00 t, parabolique surélevée, SR5.13	08031 Suspension arrière parabolique, usage lourd
00754 Arrière : 5,00 t, parabolique asym., SR5.13	01959 Suspension arrière parabolique, surélevée

ROUES ET PNEUMATIQUES

Essieu(x) avant : 215/75R17.5; Essieu(x) arrière moteurs : 215/75R17.5; Goodyear; Enjoliveurs de roues gris argenté.

Optional

06764 Enjoliveurs de roues de couleur noire	16152 Marques et types de pneus
--	--

CHAÎNE CINÉMATIQUE

Moteur PX-5, moteur diesel 4 cylindres, 4,5 litres. Puissance 139 kW (189 CV) à 2 300 tr/min. Couple maxi 745 Nm à 1200 - 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 3.31.

Optional

08827 Boîte de vitesses manuelle, 6 rapports.	02800 Rapport essieu arrière 4.10
01879 Rapport pont AR 3.73	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 3,55 m / porte-à-faux arrière 1,98 m; Hauteur des longerons 210 mm; Unité EAS à droite, échap. à droite vers l'arrière; Coffre batt. gauche, sans supp. roue sec.; Réservoir à carburant en plastique 110 l; Réservoir pour AdBlue® 30 l, côté droit du châssis; Dispositif anti-projections.

Optional

04426	Batt. g., supp. roue de sec. sur porte-à-faux arr.	02011	Porte-roue de secours sur porte-à-faux arrière
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	01185	Traverse att. D85-Dc70-V25, boule att. D85, montée
02371	Traverse D85-Dc70-V25, accouplement D85 A, montés	04661	Valeur D de la traverse D = 8,5
06657	Traverse D85-Dc70-V25, accouplement D85 B, montée		

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	00126	Méthode de fix. carr. BAM 1, consoles de type B
09240	Conn. d'appli. pr ramassage ordures. (EN1501-1)	07487	Mét. de fix. de car. BAM 1, consoles fournies sép.
01502	Sans feux de gabarit latéraux	07488	Mét. de fix. de car. BAM 3, consoles fournies sép.

PRISE DE FORCE

Optional

06624	PDF indirecte sur moteur avant	02234	Mot. arr. PDF 13h, entr. pompe, sans con. max 30kW
06785	PDF mot. avant préparation alternateur 22,5 kW	16148	Types de PDF et positions
06282	PDF sur moteur arr. à 13 h, perma, entr. de pompe		

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 7 490 kg max.; Chaîne cinématique, PTR technique égal au PTC.

Optional

08643	Poids du châssis, PTC technique 7 500 kg max.	00054	Chaîne cinématique, PTR 18 000 kg max
08644	Poids du châssis, PTC technique 8 300 kg max.	03700	Chaîne cinématique, PTR technique = PTC+3 500 kg
03428	Chaîne cinématique, PTR 16 000 kg max		

CONDITIONS D'UTILISATION

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

Optional

02270	Climat froid	09960	Prise d'air sur pavillon
04767	Séparateur d'eau, chauffé	04793	Plaque de protection radiateur
04482	Prise d'air haute, arrière cabine		

LIVRAISON DU VÉHICULE

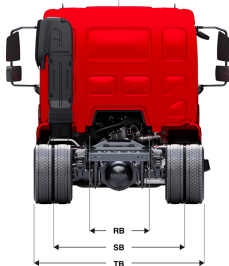
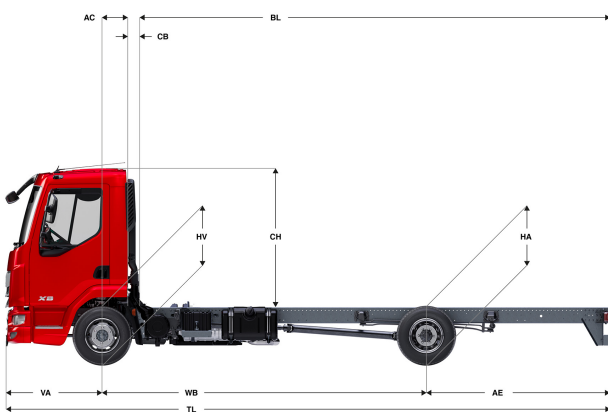
Trousse à outils standard.

Optional

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

XB 190

FA 4X2 Porteur, 08t



Wheelbase - AE			Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
DAY CAB	WB	AE ²⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
	3,15	1,32	2492	1117	3608	1108	3883	3892	0,33	0,12	1,84	3,62	5,41	5,76	1,04	0,95	10,81	12,17
	3,55	1,98	2548	916	3463	1052	4084	4037	0,33	0,12	1,84	4,36	6,31	6,82	1,01	0,90	11,78	13,16
	3,90	2,23	2554	927	3480	1046	4073	4020	0,33	0,12	1,84	4,88	7,03	7,42	1,01	0,90	12,63	14,03
	4,30	2,43	2566	941	3507	1034	4059	3993	0,33	0,12	1,84	5,49	7,86	8,02	1,01	0,90	13,61	15,03
	4,65	2,75	2569	956	3525	1031	4044	3975	0,33	0,12	1,84	6,00	8,59	8,69	1,01	0,90	14,47	15,90
SLEEPER CAB	5,00	2,83	2586	968	3554	1014	4032	3946	0,33	0,12	1,84	6,53	9,34	9,12	1,01	0,90	15,32	16,77
	5,40	2,43	2611	956	3567	989	4044	3933	0,33	0,12	1,84	7,20	10,23	9,12	1,01	0,91	16,31	17,77
	WB	AE ²⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
	3,55	1,98	2655	933	3587	945	4067	3913	0,73	0,07	1,87	3,79	5,80	6,82	1,01	0,89	11,78	13,16
	3,90	2,23	2662	942	3604	938	4058	3896	0,73	0,07	1,87	4,34	6,55	7,42	1,01	0,89	12,63	14,03
	4,30	2,43	2675	956	3631	925	4044	3869	0,73	0,07	1,87	4,95	7,41	8,02	1,01	0,89	13,61	15,03
	4,65	2,75	2680	970	3649	920	4030	3851	0,73	0,07	1,87	5,49	8,16	8,69	1,01	0,89	14,46	15,90
	5,00	2,83	2697	980	3678	903	4020	3822	0,73	0,07	1,87	6,06	8,94	9,12	1,01	0,90	15,32	16,77
	5,40	2,43	2723	967	3691	877	4033	3809	0,73	0,07	1,87	6,72	9,87	9,12	1,01	0,91	16,31	17,77
OTHER DIMENSIONS			VA: 1,29 HV ¹³⁾ : 0,89 HV ¹⁴⁾ : 0,85 RB: 0,86 SB: 1,75 TB ¹⁵⁾ : 2,29															

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, 99 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.