

Fiche de spécification

XD 300

FT 4X2 Tracteur



MOTEURS

XD NewGen 300 MX-11 (220 kW / 299 CH)

XD NewGen 340 MX-11 (251 kW / 341 CH)

XD NewGen 370 MX-11 (270 kW / 367 CH)

XD NewGen 410 MX-11 (300 kW / 408 CH)

XD NewGen 450 MX-11 (330 kW / 449 CH)

PTAC

19000 kg

Max. AV 8000 ou 9000 kg

Max. AR 13000 kg

PTRA maximal

44000 kg

EXTÉRIEUR DE LA CABINE

Sleeper Cab de luxe offrant un aérodynamisme inégalé pour une conduite économe en carburant et de faibles émissions de CO₂. Le grand écran avant profond et incurvé sur les côtés associé aux grandes vitres latérales offre au conducteur une visibilité directe inégalée pour améliorer la sécurité sur la route. L'intérieur de la cabine est extrêmement confortable pour la conduite, la vie quotidienne et le sommeil, avec un espace sans précédent et une configuration pratique. Longueur de cabine : 2360 mm ; largeur de cabine : 2 500 mm. Nombre de marches de la cabine : 2.; Suspension de cabine: mécanique; Phares LED; DAF Corner View.

Optional

07017 Day Cab	00936 Éclairage LED aux sur pavillon cabine, préparé
06244 Sleeper High Cab	01836 Skylights à LED
02889 Exécution avant du châssis : pas de plaque inf.	00949 Skylights à LED ; aux. Éclair. LED sr pav cab prép
02952 Exécution avant du châssis : plaque inf. aéro	01925 Deux phares attelage LED pr paroi arrière cabine
07586 Exécution avant du châssis : robuste	01891 Gyrophares à l'avant de la cabine, préparés
01226 Suspension de cabine: pneumatique	06629 Deux gyrophares
03358 Pare-soleil extérieur	03232 Pare-brise avant avec film solaire
06790 Echelle aluminium monobloc	03317 Vitre arrière : double vitrage
06791 Echelle aluminium 2 éléments	07343 Vitre latérale de porte passager
03922 Phares antibrouillard avant	01362 DAF Digital Vision System

EQUIPEMENTS AÉRODYNAMIQUES

Optional

00010 Défl. pavillon régl. court pour Sleeper High Cab	03074 Extensions latérales, articulées des deux côtés
00138 Défl. pav. régl. lg mil. > 4m(!) Sleeper High Cab	03419 Défecteurs latéraux, étendus. Artic. un côté
01552 Défl. pav. régl. lg bas haut > 4m(!) Sleeper High	03076 Défecteurs latéraux, étendus. Artic. deux côtés
02665 Défl. pav. régl. lg. mil. pour Sleeper High Cab XD	04146 Jupes latérales
00094 Défecteur de pavillon réglable pour Day Cab	01122 Jupes latérales
00118 Défecteur de pavillon réglable pour Sleeper Cab	01126 Jupes latérales avec extensions inférieures
00021 Défl. pav. régl. lg bas pour Sleeper High Cab	01127 Jupes latérales avec extensions supérieures
04906 Défecteurs latéraux, articulés sur un côté	01135 Jupes latérales avec extensions inf. et sup.

COULEURS

Couleur de la cabine Chrystal White E1980; Couleur de châssis gris.; Couleur du pare-chocs : Crystal White.

INTÉRIEUR CABINE

Couleur de garniture intérieure cabine : Luxury; Finition du tableau de bord : Vision; Décoration intérieure de la cabine : Hexagon; Siège conducteur : Comfort Air; Siège pass. : cinéma avec revêtement tissu; Planche de tableau de bord; Compartiment de rangement au centre; Réglage automatique température/air conditionné; Chauffage auxiliaire de cabine (à eau).

Optional

02353 Décoration intérieure de la cabine : Argenta	03948 Tiroir simple
02350 Décoration intérieure de la cabine : Natura	03954 Réfrigérateur
07733 Siège conducteur : Luxury Air	31364 Sans caractéristique : Matelas couchette inf.
07736 Siège conducteur : Super Air	02854 Matelas Xtra Comfort pour couchette inférieure
07737 Siège conducteur : Xtra Leather Air	01775 Matelas Xtra Comfort, surmatelas couchette inf.
09541 Accoudoir siège conducteur	01177 Porte-bagages
01740 Accoudoir sur les deux côtés du siège chauffeur	01066 Couchette supérieure
02117 3ème siège passager	06970 Climatisation cabine automatique
02834 Pas de planche de tableau de bord	

COMMUNICATION ET GESTION DE CONDUITE

PACCAR Connect; Tachygraphe numérique, Stoneridge 1C version G2V2; Réglage du limiteur de vitesse 85/90 km/h; DAF Infotainment Luxury avec haut-parleurs Luxury; Régulateur vitesse adaptatif avec FCW et AEBS-3.

Optional

09681 Préparation pour norme Maut	16155 Équipement audio, marques et pneus
03470 DAF Infotainment System : Exclusive, préparé	06991 Régulateur de vitesse prédictif (PCC)
01915 DAF Infotainment System : Luxury Plus	06992 Régulateur de vitesse prédictif Lite

SÛRETÉ ET SÉCURITÉ

Alerte de franchissement de ligne; Contrôle de stabilité du véhicule (VSC); Antidémarrage moteur de base; DAF Side & Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (chauffeur) et 2 prétens. ceint. sécurité	00795 Normes de sécurité CE-ADR
02178 Coupe-batteries (cabine + proche batteries)	

SUSPENSION ET ESSIEUX

Avant : 8,00 t, parabolique, 163 N; Pont AR: 13,00 t; Arrière : suspension pneumatique, SR1344; Sans dispositif de relevage d'essieu.

Optional

06257 Charge sur essieu avant 9,00 t	04588 Essieu arrière, type SR1347
04647 Suspension avant pneumatique	08191 Contrôle de la charge sur essieux
04057 Essieu arrière, type HR1356	

ROUES ET PNEUMATIQUES

Essieu(x) arrière moteurs : 315/70R22.5; F1,315/70R22.5GO FMXSE 156/150 L Steering BBA 3P; R1,315/70R22.5GO FMXDE 154/150 L Traction BBA 3P.

Optional

16152 Marques et types de pneus
--

CHAÎNE CINÉMATIQUE

Moteur MX-11, moteur diesel 6 cylindres, 10,8 litres. Puissance 220 kW (299 CV) à 1600 tr/min. Couple maxi 1450 Nm à 900 - 1400 tr/min.; Valeurs d'émissions conformes à la norme Euro 6; Carburant Eco; TraXon 12 vit 12TX1810 surmult, 12,92-0,77; Rapport de boîte 12,92-0,77; Rapport essieu arrière 3,08; ASR.

Optional

07110 Performances Eco	08371 Ensemble routier long (LCV)
02313 Boîte de vitesses (prise directe)	09638 Applications tout-terrain
01514 Urge-to-move	01498 Applications tout-terrain avec fonction Rock-free
07101 Transport standard, version Lite	02843 Blocage de différentiel mécanique
09637 Transport de liquides	

EQUIPEMENTS DE FREINAGE

Frein sur échappement; Freins à disque ventilé à l'avant et à l'arrière. Système d'air à circuit double avec commande électronique (EBS). Compresseur d'air refroidi par eau entraîné par moteur avec sécheur à air chauffant automatique..

Optional

09921 MX Engine Brake	01572 Cde de frein de stationnement électropneumatique
02715 Ralentisseur ZF Intarder	04901 Cylindres de frein à ressort sur essieu avant

CHÂSSIS

Empattement 3,80 m / porte-à-faux arrière 0,99 m; Hauteur longerons 260 mm; Agencement standard des composants châssis; Rés carburant alu 430 l G, hauteur 620 mm; Réservoir pour AdBlue® 40 l, pare-boue gauche; Barre anti-encastrement AV; Passerelle avec marche; Garde-boue arrière; Dispositif anti-projections; Phare d'attelage, à LED.

Optional

06641 Espace libre gauche+ droite derrière le SCR/DPF	02883 Côté droit sans composants de 1 900 mm
08740 Espace libre entre les essieux avant et arrière	16157 Réservoirs de carburant, matériaux et hauteurs
07007 Dégagement châssis côté droit, 1 500 mm	07071 Porte-roue de secours côté droit
03598 Dégagement châssis côté droit, 1700 mm	03323 Feu arrière avec LED

EQUIPEMENTS D'ATTELAGE

JOST JSK37C, fonte, 185+12 mm; Branch. pneum. remorque de type 'palm'; Branch.élec. 24V remorque, 2x7 broches.

Optional

03178 Crochet de remorquage D = 4.3	16151 Marques et hauteurs de sellettes d'attelage
04359 Rampes d'amenée	

SUPERSTRUCTURES ET PRÉPARATIONS CARROSSERIE

Optional

02811 Connecteur du hayon élévateur Anderson	02812 Connecteur du hayon élévateur REMA
---	---

PRISE DE FORCE

Optional

16148 Types de PDF et positions
--

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE 24 V

Alternateur 110 A, batteries 2x175 Ah..

Optional

04492 Alternateur 130 A	07671 2 batteries 210 Ah AGM de type C
08775 Alternateur 150 A	
01257 Batteries 2x 140 Ah	06440 Batteries 2 x 230 Ah

PTC ET PTR

Poids du châssis, PTC technique 19 500 kg max.; Chaîne cinématique, PTR 38000 kg max classe 2.

CONDITIONS D'UTILISATION

Prise d'air avant.

Optional

08400 Mode Silent	03648 Prise d'air haute, avec préfiltre cyclone
02260 Isolation de cabine supplémentaire	06614 Protection anti-projection de poussière

ASSISTANCE ET ENTRETIEN

Warranty Plus - Transmission comprend la garantie complète du véhicule pendant 1 an fournie par l'OEM (sauf pièces d'usure) et de la transmission pendant la deuxième et la troisième année jusqu'à 500 000 km et le dépannage pendant la première année.; Service ITS.

Optional

08311 Intervalle d'entretien espacé
--

LIVRAISON DU VÉHICULE

Trousse à outils minimum.

Optional

07569 Cric de levage

GROUPES D'OPTIONS (PACKS)

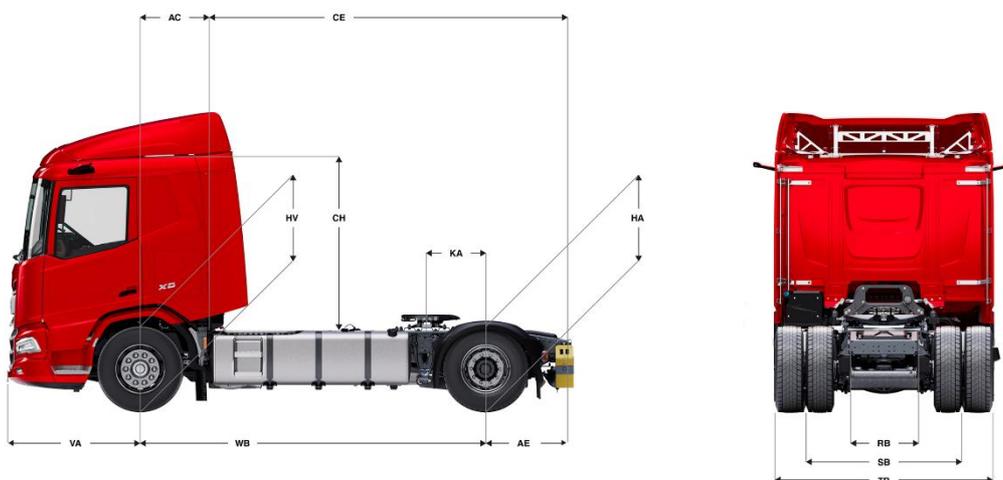
Optional

17448 Safety Pack NGD	17595 Executive Pack XD/XF
10278 Efficiency Plus Pack XD	17627 Aero Pack XD/XF



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

Dimensions XD FT



DIMENSIONS	33	36	38	40
WB : Empattement	3,25	3,60	3,80	4,00
AE : Porte à faux AR standard	0,75	0,99	0,99	0,99
VA : Porte à faux AV standard	1,53			
VA : Porte à faux AV robuste (007586)	1,61			
HV : Hauteur châssis essieu avant	0,97			
HA : Hauteur châssis AR	à vide			
	en charge			
Rayon de braquage entre murs	6,71	7,17	7,44	7,70
Rayon de braquage entre trottoirs	6,04	6,49	6,74	7,00
RB : Largeur entre longerons	0,79			
SB : Voie	1,82			
TB : Largeur totale	2,48			

CABINE	XD		
	Day	Sleeper	Sleeper High
T (HV+CH) : Hauteur de cabine à vide depuis sol	3,03	3,03	3,51
CH : Hauteur cabine au-dessus des longerons	2,06	2,06	2,54
AC : Distance de l'axe essieu AV à l'arrière de la cabine	0,50	0,83	0,83

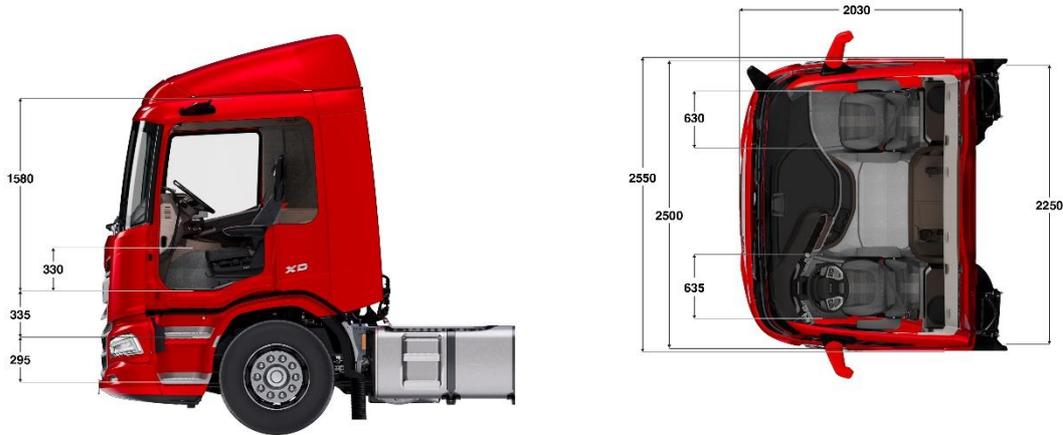
KA : Avancées de sellette disponibles	0,47	0,52	0,57	0,67	0,72	0,77	0,82
---------------------------------------	------	------	------	------	------	------	------

Poids en kilogrammes et longueurs en mètres.

Configuration Standard :

Essieu AV parabolique 163N	Essieu AR pneumatique SR1344
Pneus AV 315/70R22,5	Pneus AR 315/70R22,5
Longerons 260mm	Sans déflecteur de pavillon

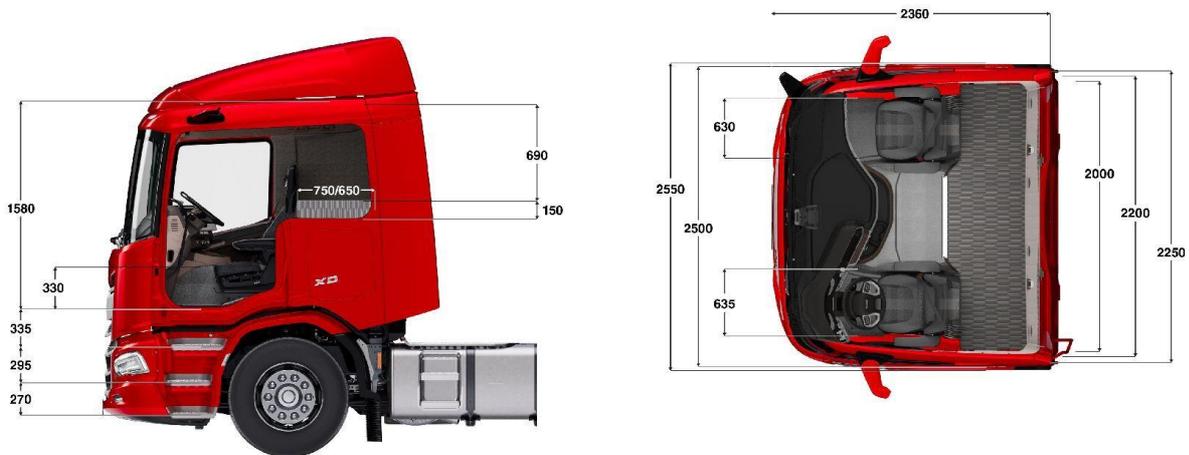
XD FT Day Cab



		XD			
		Day Cab			
Empattement		3,25	3,60	3,80	4,00
Poids du châssis (1)		6416	6387	6373	6502
Répartition (1)	AV	4569	4452	4528	4591
	AR	1847	1935	1845	1911

(1) Poids moyen du châssis et de la cabine calculé avec 30 l de gazole, 5 l d'AdBlue® et sans conducteur (tolérance de $\pm 3\%$).

XD FT Sleeper Cab



		XD		
		Sleeper Cab		
Empattement		3,60	3,80	4,00
Poids du châssis (1)		6449	6446	6574
Répartition (1)	AV	4542	4625	4688
	AR	1907	1821	1886

(1) Poids moyen du châssis et de la cabine calculé avec 30 l de gazole, 5 l d'AdBlue® et sans conducteur (tolérance de $\pm 3\%$).

XD FT Sleeper High Cab



		XD		
		Sleeper High Cab		
Empattement		3,60	3,80	4,00
Poids du châssis (1)		6479	6475	6604
Répartition (1)	AV	4573	4655	4719
	AR	1906	1820	1885

(1) Poids moyen du châssis et de la cabine calculé avec 30 l de gazole, 5 l d'AdBlue® et sans conducteur (tolérance de $\pm 3\%$).

Régime moteur XD FT

Boîte de vitesses		12TX (12,92 - 0,77)						
(1 ^{er} rapport - dernier rapport)								
Pont AR		SR 1344						
Rapport de pont		2,64	2,71	2,79	3,08	3,25	3,70	4,11
Régime moteur à 85 km/h (tr/mn)	295/60R22,5	1026	1054	1085	1197	1263	1438	1598
	315/60R22,5	1000	1027	1057	1167	1231	1402	1557
	315/70R22,5	X	X	X	1086	1146	1305	1450
	295/80R22,5	X	X	X	1055	1113	1268	1408
	315/80R22,5	X	X	X	1024	1080	1230	1366
	13R22,5	X	X	X	X	1034	1177	1308

Boîte de vitesses		12TX (12,92 - 0,77)											
(1 ^{er} rapport - dernier rapport)													
Pont AR		SR 1347						HR 1356					
Rapport de pont		3,73	4,10	4,56	5,13	5,63	3,46	3,61	3,76	4,12	4,56	5,41	7,21
Régime moteur à 85 km/h (tr/mn)	295/60R22,5	1450	1594	1773	1998	2193	1344	1402	1460	1600	1771	X	X
	315/60R22,5	1413	1553	1728	1950	2151	1309	1365	1422	1558	1725	2053	X
	315/70R22,5	1315	1446	1608	1815	1993	1221	1274	1327	1454	1609	1916	X
	295/80R22,5	1278	1405	1562	1762	1934	1185	1237	1288	1412	1562	1859	X
	315/80R22,5	1240	1363	1516	1711	1878	1150	1200	1250	1369	1516	1806	X
	13R22,5	1187	1305	1451	1636	1796	1101	1149	1196	1311	1451	1726	X

Boîte de vitesses		12TX (16,69 - 1,00)											
(1 ^{er} rapport - dernier rapport)													
Pont AR		SR 1344											
Rapport de pont		2,05	2,21	2,38	2,47	2,64	2,71	2,79	3,08	3,25	3,70	4,11	
Régime moteur à 85 km/h (tr/mn)	295/60R22,5	1034	1115	1200	1246	1331	1367	1407	1553	1639	1866	X	
	315/60R22,5	1007	1086	1169	1213	1297	1331	1370	1513	1596	1817	2019	
	315/70R22,5	X	1012	1090	1131	1209	1241	1278	1411	1489	1695	1882	
	295/80R22,5	X	X	1059	1099	1175	1206	1241	1370	1446	1646	1829	
	315/80R22,5	X	X	1027	1066	1140	1170	1204	1329	1403	1597	1774	
	13R22,5	X	X	X	1021	1091	1120	1153	1273	1343	1529	1699	

Les données ci-dessus sont à titre informatives. Selon la configuration et les options choisies, il se peut que certaines combinaisons de chaînes cinématiques ne soient pas disponibles bien que référencées ci-dessus.