

# Specification sheet

# XD 300

FT 4X2 Tracteur



## ENGINES

XD NewGen 300 MX-11 (220 kW / 299 CV)
XD NewGen 340 MX-11 (251 kW / 341 CV)
XD NewGen 370 MX-11 (270 kW / 367 CV)
XD NewGen 410 MX-11 (300 kW / 408 CV)
XD NewGen 450 MX-11 (330 kW / 449 CV)

## GVM<sup>1)</sup>

19000 kg
Max. front 8000 kg
Max. rear 12000 kg

## GCM<sup>2)</sup>

38000 kg

## EXTÉRIEUR DE LA CABINE

Sleeper Cab de luxe offrant un aérodynamisme inégalé pour une conduite économe en carburant et de faibles émissions de CO<sub>2</sub>. 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

<b>07017</b> Day Cab	<b>00936</b> Éclairage LED aux sur pavillon cabine, préparé
<b>06244</b> Sleeper High Cab	<b>01836</b> Skylights à LED
<b>02889</b> Exécution avant du châssis : pas de plaque inf.	<b>00949</b> Skylights à LED ; aux. Éclair. LED sr pav cab prép
<b>02952</b> Exécution avant du châssis : plaque inf. aéro	<b>01925</b> Deux phares attelage LED pr paroi arrière cabine
<b>07586</b> Exécution avant du châssis : robuste	<b>01891</b> Gyrophares à l'avant de la cabine, préparés
<b>01226</b> Suspension de cabine: pneumatique	<b>06629</b> Deux gyrophares
<b>03358</b> Pare-soleil extérieur	<b>03232</b> Pare-brise avant avec film solaire
<b>06790</b> Echelle aluminium monobloc	<b>03317</b> Vitre arrière : double vitrage
<b>06791</b> Echelle aluminium 2 éléments	<b>07343</b> Vitre latérale de porte passager
<b>03922</b> Phares antibrouillard avant	<b>01358</b> Pas de DAF Digital Vision System

## EQUIPEMENTS AÉRODYNAMIQUES

### Optional

<b>03793</b> Aucun déflecteur de pavillon	<b>03074</b> Extensions latérales, articulées des deux côtés
<b>00010</b> Défl. pavillon régl. court pour Sleeper High Cab	<b>03076</b> Déflecteurs latéraux, étendus. Artic. deux côtés
<b>02665</b> Défl. pav. régl. lg. mil. pour Sleeper High Cab XD	<b>04140</b> Sans jupes latérales
<b>00094</b> Déflecteur de pavillon réglable pour Day Cab	<b>01110</b> Sans jupes latérales
<b>00021</b> Défl. pav. régl. lg bas pour Sleeper High Cab	<b>01126</b> Jupes latérales avec extensions inférieures
<b>04905</b> Sans déflecteurs latéraux	<b>01127</b> Jupes latérales avec extensions supérieures
<b>04906</b> Déflecteurs latéraux, articulés sur un côté	<b>01135</b> 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; Plaque de tableau de bord; Compartiment de rangement au centre; Réglage automatique température/air conditionné; Chauffage auxiliaire de cabine (à eau).

### Optional

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

## COMMUNICATION ET GESTION DE CONDUITE

PACCAR Connect; Tachygraphe numérique, Stoneridge version G2V2A; Réglage du limiteur de vitesse 85/90 km/h; Régulateur vitesse adaptatif avec FCW et AEBS-3.

### Optional

<b>09681</b> Préparation pour norme Maut	<b>16155</b> Équipement audio, marques et pneus
<b>03470</b> Infotainment avec DAF Truck Nav. DAF et prép. tab.	<b>06992</b> Régulateur de vitesse prédictif Lite
<b>03684</b> Infotainment avec DAF Truck Navigation	

## SÛRETÉ ET SÉCURITÉ

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

### Optional

<b>08631</b> Airbag (chauffeur) et 2 prétens. ceint. sécurité	<b>06410</b> Prép. normes de sécurité SLP (Safe-Loading-Pass)
<b>02178</b> Coupe-batteries (cabine + proche batteries)	<b>00795</b> Normes de sécurité CE-ADR

## 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

<b>01769</b> Charge sur essieu avant 7,50 t	<b>04057</b> Essieu arrière, type HR1356
<b>06257</b> Charge sur essieu avant 9,00 t	<b>04588</b> Essieu arrière, type SR1347
<b>04647</b> Suspension avant pneumatique	<b>08191</b> Contrôle de la charge sur essieux

## ROUES ET PNEUMATIQUES

Essieu(x) arrière moteurs : 315/70R22.5; F1,315/70R22.5GO EQMSU 158/150 L Steering ABA 3P; R1,315/70R22.5GO EQMDU 154/150 L Traction ABB 3P.

### Optional

<b>16152</b> 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

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

<b>09921</b> MX Engine Brake	<b>01497</b> Commande frein de stat. pneum. avec avvert. verbal
<b>02715</b> Ralentisseur ZF Intarder	<b>04901</b> Cylindres de frein à ressort sur essieu avant
<b>01572</b> Cde de frein de stationnement électropneumatique	

## 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

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

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

## SUPERSTRUCTURES ET PRÉPARATIONS CARROSSERIE

### Optional

<b>02811</b> Connecteur du hayon élévateur Anderson	<b>02812</b> Connecteur du hayon élévateur REMA
-----------------------------------------------------	-------------------------------------------------

## PRISE DE FORCE

### Optional

<b>16148</b> Types de PDF et positions
----------------------------------------

## ALIMENTATION ÉLECTRIQUE 24 V

Alternateur 110 A, batteries 2x175 Ah..

### Optional

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

## PTC ET PTR

Poids du châssis, PTC technique 20 500 kg max.; Chaîne cinématique, PTR 38000 kg max classe 2.

## CONDITIONS D'UTILISATION

Prise d'air avant.

### Optional

<b>08400</b> Mode Silent	<b>06614</b> Protection anti-projection de poussière
<b>02260</b> Isolation de cabine supplémentaire	<b>06620</b> Protec anti-projection de poussière + moustiquaire
<b>03648</b> Prise d'air haute, avec préfiltre cyclone	

## 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

<b>08311</b> Intervalle d'entretien espacé
--------------------------------------------

## LIVRAISON DU VÉHICULE

Trousse à outils minimum.

### Optional

<b>07569</b> Cric de levage
-----------------------------

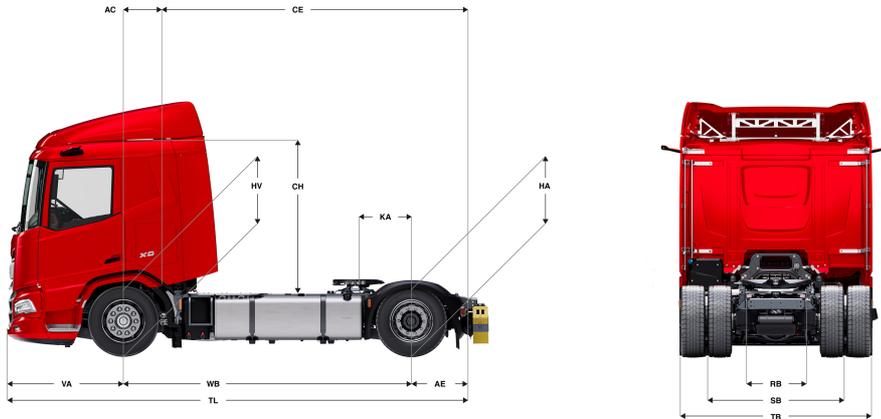
## GROUPES D'OPTIONS (PACKS)

### Optional

<b>17448</b> Safety Pack NGD	<b>17595</b> Executive Pack XD/XF
------------------------------	-----------------------------------

# XD 300

## FT 4X2 Tracteur



	Wheelbase - AE		Unladen weight <sup>1)</sup>			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions								
	WB	AE <sup>5)</sup>	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH	KA <sup>6)</sup>	TL	HA <sup>7)</sup>	HA <sup>8)</sup>	TK <sup>9)</sup>	TW <sup>10)</sup>
DAY CAB	3,25	0,75	4911	2012	6924	3089	9988	12076	0,50	3,50	2,85	0,47	5,53	0,97	0,94	12,08	13,43
	3,60	0,99	4862	2182	7044	3138	9818	11956	0,50	4,09	2,85	0,47	6,12	0,97	0,94	12,98	14,35
	3,80	0,99	4880	2070	6950	3120	9930	12050	0,50	4,29	2,85	0,77	6,32	0,97	0,94	13,50	14,88
	4,00	0,99	4938	2140	7078	3062	9860	11922	0,50	4,49	2,85	0,77	6,52	0,97	0,94	14,01	15,41
SLEEPER CAB	WB	AE <sup>5)</sup>	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH	KA <sup>6)</sup>	TL	HA <sup>7)</sup>	HA <sup>8)</sup>	TK <sup>9)</sup>	TW <sup>10)</sup>
	3,60	0,99	4959	2107	7066	3041	9893	11934	0,83	3,76	2,85	0,47	6,12	0,97	0,94	12,98	14,35
	3,80	0,99	5025	2040	7064	2975	9960	11936	0,83	3,96	2,85	0,77	6,32	0,97	0,94	13,50	14,88
	4,00	0,99	5067	2087	7154	2933	9913	11846	0,83	4,16	2,85	0,77	6,52	0,97	0,94	14,01	15,41
SLEEPER HIGH CAB	WB	AE <sup>5)</sup>	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH	KA <sup>6)</sup>	TL	HA <sup>7)</sup>	HA <sup>8)</sup>	TK <sup>9)</sup>	TW <sup>10)</sup>
	3,60	0,99	4924	2102	7027	3076	9898	11973	0,83	3,76	2,69	0,47	6,12	0,97	0,94	12,98	14,35
	3,80	0,99	4990	2035	7025	3010	9965	11975	0,83	3,96	2,69	0,77	6,32	0,97	0,94	13,50	14,88
	4,00	0,99	5032	2082	7114	2968	9918	11886	0,83	4,16	2,69	0,77	6,52	0,97	0,94	14,01	15,41

OTHER DIMENSIONS VA: 1,53 HV<sup>11)</sup>: 0,97 HV<sup>12)</sup>: 0,89 RB: 0,79 SB: 1,82 TB<sup>13)</sup>: 2,48

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, 387 l de gazole, 36 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.  
 6) Calculer la valeur KA spécifique du client à l'aide de TOPEC.

7) Hauteur sans charge au centre de l'essieu entraîné.  
 8) Hauteur en charge au centre de l'essieu entraîné.  
 9) R1 = cercle de braquage entre trottoirs.  
 10) R2 = cercle de braquage entre murs.  
 11) Hauteur sans charge au centre de l'essieu ou des essieux avant.  
 12) Hauteur en charge au centre de l'essieu ou des essieux avant.  
 13) 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.