

Fiche de spécification

XD 370

FAW 8X4 Porteur



MOTEURS

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

32000 kg

Max. AV 8000,9000 ou 10000 kg

Max. AR 27000 kg

PTRA maximal

44000 kg

EXTÉRIEUR DE LA CABINE

Day 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. Longueur de cabine : 2030 mm ; largeur de cabine : 2 500 mm. Nombre de marches d'accès à la cabine : 2.; Suspension de cabine: mécanique; Phares LED; DAF Corner View.

Optional

07018 Sleeper Cab	01836 Skylights à LED
06244 Sleeper High Cab	00949 Skylights à LED ; aux. Éclair. LED sr pav cab prép
02889 Exécution avant du châssis : pas de plaque inf.	01925 Deux phares attelage LED pr paroi arrière cabine
02952 Exécution avant du châssis : plaque inf. aéro	01891 Gyrophares à l'avant de la cabine, préparés
07586 Exécution avant du châssis : robuste	06629 Deux gyrophares
01226 Suspension de cabine: pneumatique	03232 Pare-brise avant avec film solaire
03358 Pare-soleil extérieur	03317 Vitre arrière : double vitrage
03922 Phares antibrouillard avant	07343 Vitre latérale de porte passager
00936 Éclairage LED aux sur pavillon cabine, préparé	01362 DAF Digital Vision System

EQUIPEMENTS AÉRODYNAMIQUES

Optional

00008 Défl. pavillon régl. court pour Sleeper High Cab	00082 Déflecteur de pavillon réglable pour Day Cab
00124 Défl. pav. régl. lg mil. > 4m(!) Sleeper High Cab	00097 Déflecteur de pavillon réglable pour Sleeper Cab
01538 Défl. pav. régl. lg bas haut > 4m(!) Sleeper High	00020 Défl. pav. régl. lg bas pour Sleeper High Cab
02662 Défl. pav. régl. lg. mil. pour Sleeper High Cab XD	

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; Pas de planche de tableau de bord; Compartiment de rangement au centre; Réglage automatique température/air conditionné; Sans réchauffeur auxiliaire.

Optional

02354 Volant avec surpiques argent	02117 3ème siège passager
02355 Volant, cuir	02837 Planche de tableau de bord
02353 Décoration intérieure de la cabine : Argenta	03948 Tiroir simple
02350 Décoration intérieure de la cabine : Natura	03954 Réfrigérateur
07733 Siège conducteur : Luxury Air	02838 Matelas en mousse pour couchette inférieure
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	06970 Climatisation cabine automatique
01740 Accoudoir sur les deux côtés du siège chauffeur	

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 de vitesse adaptatif (ACC) avec FCW; Assistant pour conduire efficacement.

Optional

09681 Préparation pour norme Maut	08023 Régulateur vitesse adaptatif avec FCW et AEBS-3
03470 DAF Infotainment System : Exclusive, préparé	06991 Régulateur de vitesse prédictif (PCC)
01915 DAF Infotainment System : Luxury Plus	06992 Régulateur de vitesse prédictif Lite
09908 Régulateur de vitesse	

SÛRETÉ ET SÉCURITÉ

Alerte de franchissement de ligne; Sans contrôle de stabilité du véhicule; Antidémarrage moteur de base; Pas d'ensembles CE-ADR; DAF Side & Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (chauffeur) et 2 prétens. ceint. sécurité	00795 Normes de sécurité CE-ADR
---	--

SUSPENSION ET ESSIEUX

Avant : 9,00 t, parabolique, 183 N; Pont AR: 13,00+13,0 t; Arrière : 34,00 t, suspension pneumatique, SR1360T; Charge de l'essieu fou 8,0t; Dispositif de levage.

Optional

06095 Charge sur essieu avant 10,00 t	08191 Contrôle de la charge sur essieux
07494 Essieu arrière HR1670T	

ROUES ET PNEUMATIQUES

Essieu(x) arrière moteurs : 315/70R22.5; F1,385/55R22.5GO FMXSE 160/000 K Steering BBA 3P; R1,315/70R22.5GO FMXDE 154/150 L Traction BBA 3P; R2,315/70R22.5GO FMXSE 156/150 L Steering BBA 3P.

Optional

16152 Marques et types de pneus
--

CHAÎNE CINÉMATIQUE

Moteur MX-11, moteur diesel 6 cylindres multi-couple, 10,8 litres. Puissance de 270 kW (367 CV) À 1 600 tr/min. Couple maximal de 1 950 Nm À 900-1 125 tr/min.; Valeurs d'émissions conformes à la norme Euro 6; Carburant Eco; TraXon 12 vit. 12TX2010 p. dir., 16,69 -1,00; Rapport de boîte 16,69-1,00; Rapport essieu arrière 2,83.

Optional

07110 Performances Eco	09637 Transport de liquides
02314 Boîte de vitesses (surmultipliée)	09638 Applications tout-terrain
01514 Urge-to-move	01498 Applications tout-terrain avec fonction Rock-free
07101 Transport standard, version Lite	03720 Sans ASR

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	01497 Commande frein de stat. pneum. avec avert. verbal
02715 Ralentisseur ZF Intarder	00929 Essieu arrière entraîné avec freins à tambour
01572 Cde de frein de stationnement électropneumatique	

CHÂSSIS

Empattement 4,55 m / porte-à-faux arrière 1,20 m; Hauteur longerons 310 mm; Agencement standard des composants châssis; Rés carburant alu 340 l G, hauteur 620 mm; Réservoir AdBlue® 45 l, côté gauche du châssis; Barre anti-encastrement AV; Dispositif anti-projections.

Optional

16157 Réservoirs de carburant, matériaux et hauteurs	03323 Feu arrière avec LED
---	-----------------------------------

EQUIPEMENTS D'ATTELAGE

Traverse de fermeture châssis Valeur D=0 kN.

Optional

07033 Accouplement de remorque D=13,7	08027 Accouplement de remorque Rockinger D=20,0
07034 Accouplement de remorque D=20,0	04659 Câble remorque EBS
08026 Accouplement de remorque Rockinger D=13,0	

SUPERSTRUCTURES ET PRÉPARATIONS CARROSSERIE

Connecteur(s) châssis pour équip. auxiliaires.

Optional

02729 Connecteur d'application prêt à l'emploi	09421 Câblage de réserve supplémentaire
---	--

PRISE DE FORCE

Optional

16148 Types de PDF et positions
--

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE 24 V

Alternateur 130 A, 2 batteries 140 Ah..

Optional

08775 Alternateur 150 A	07671 2 batteries 210 Ah AGM de type C
08797 Batteries 2x 175 Ah	06440 Batteries 2 x 230 Ah

PTC ET PTR

Poids du châssis, PTC technique 43 000 kg max.; Chaîne cinématique, PTR 38000 kg max classe 2.

Optional

00209 Chaîne cinématique, PTR 40 000 kg max classe 3	07279 Chaîne cinématique, PTR 60000 kg max classe 2
03673 Chaîne cinématique, PTR 44 000 kg max classe 2	00818 Chaîne cinématique, PTR 60 000 kg max classe 3
03675 Chaîne cinématique, PTR 50 000 kg max classe 3	00157 Chaîne cinématique, PTR 61 000 kg max classe 2
00778 Chaîne cinématique, PTR 58 000 kg max classe 2	

CONDITIONS D'UTILISATION

Prise d'air avant.

Optional

02260 Isolation de cabine supplémentaire	06614 Protection anti-projection de poussière
03648 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 200 000 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)

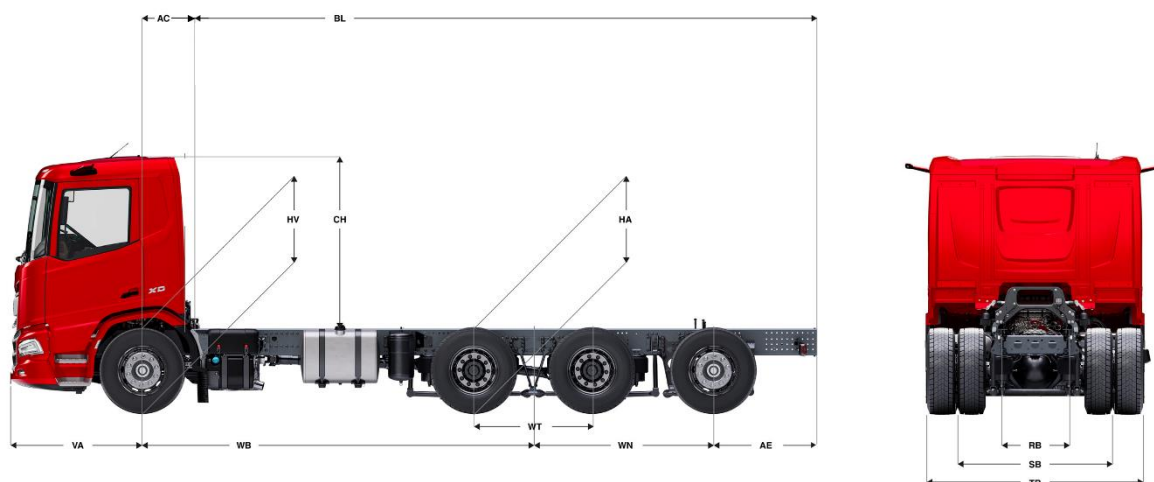
Optional

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



Go to **DAF.com** to configure your own perfect DAF.

Dimensions XD FAW



Hauteur de faux-châssis minimale : 110 mm avec pneumatiques 315/70R22.5 et longerons 310 mm.

DIMENSIONS		41	43	46	49	56
WB : Empattement		4,05	4,30	4,55	4,90	5,55
AE : Porte à faux AR standard		1,20	2,05	2,05	2,05	2,05
VA	: Porte à faux AV standard	1,53				
	: Porte à faux AV robuste (007586)	1,61				
WT : Distance entre essieux moteurs		1,40				
WN : Distance inter essieu		2,11				
HV : Hauteur châssis essieu AV		1,01				
HA	Hauteur châssis AR à vide en charge	1,04	1,04	1,04	1,04	1,03
		1,01	1,01	1,01	1,02	1,02
Rayon de braquage entre murs		7,77	8,10	8,43	8,89	9,75
Rayon de braquage entre trottoirs		7,07	7,40	7,72	8,18	9,02
RB : Largeur entre longerons		0,79				
SB : Voie		1,82				
TB : Largeur totale		2,48				

CABINES		XD		
		Day Cab	Sleeper	Sleeper High
T (HV+CH) : Hauteur de cabine à vide depuis sol		3,02	3,02	3,50
CH : Hauteur cabine au-dessus des longerons		2,01	2,01	2,49
AC : Entrée de carrosserie	prise d'air avant (003646)	0,57	0,90	0,90
	prise d'air dos cabine (003648)*	0,75	1,08	1,08

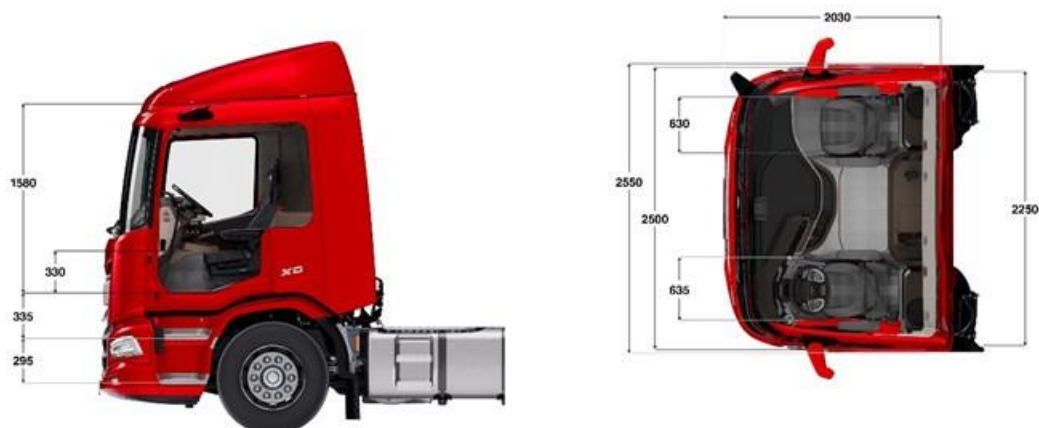
*et/ou échappement vertical (001903)

Poids en kilogrammes et longueurs en mètres.

Configuration Standard :

Essieu AV parabolique 163N	Essieu AR pneumatique SR1360T
Pneus AV 385/55R22,5	Pneus AR 315/70R22,5
Longerons 310mm	Sans déflecteur de pavillon

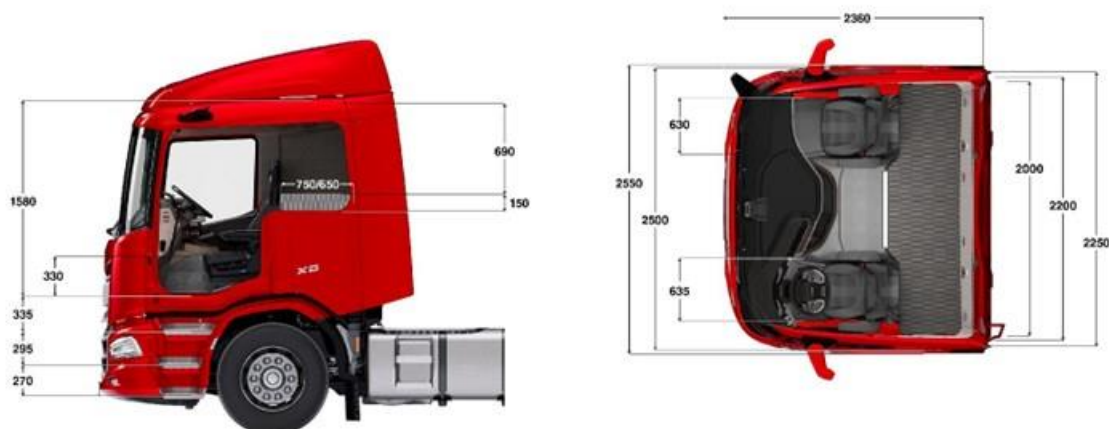
XD FAW Day Cab



		XD				
		Day Cab				
Empattement		4,05	4,30	4,55	4,90	5,55
Poids du châssis (1)		9440	9372	9402	9461	9858
Répartition (1)	AV	4704	4580	4596	4622	4786
	AR	4736	4792	4806	4839	5072

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

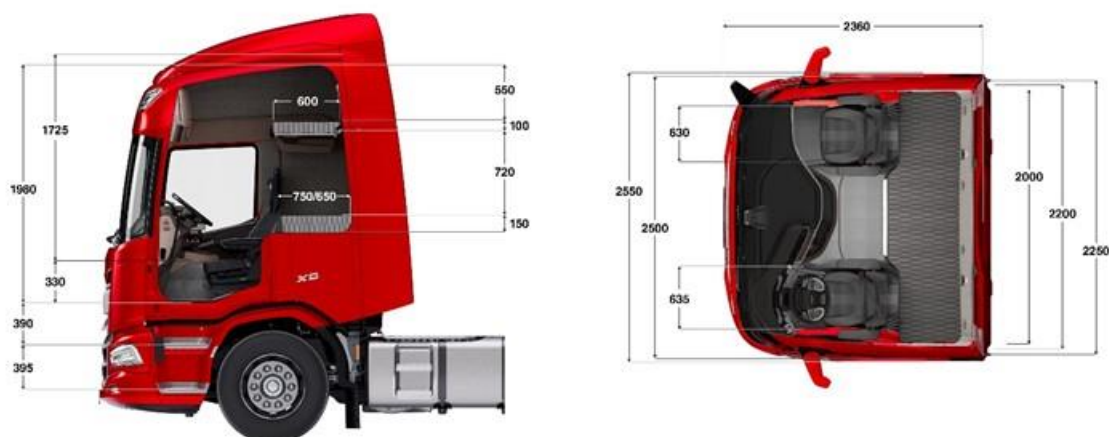
XD FAW Sleeper Cab



		XD				
		Sleeper Cab				
Empattement		4,05	4,30	4,55	4,90	5,55
Poids du châssis (1)		9546	9478	9507	9566	9963
Répartition (1)	AV	4807	4683	4699	4725	4889
	AR	4739	4795	4808	4841	5074

(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 FAW Sleeper High Cab



		XD				
		Sleeper Cab				
Empattement		4,05	4,30	4,55	4,90	5,55
Poids du châssis (1)		9575	9507	9537	9596	9993
Répartition (1)	AV	4837	4713	4729	4755	4919
	AR	4738	4794	4808	4841	5074

(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 FAW

		XD					<u>Capacité des essieux</u>
Empattement		4,05	4,30	4,55	4,90	5,55	
Charge sur essieu 2 / 3 / 4		10500 / 10500 / 8000					<u>AV 8,0 t et AR 27,0 t :</u> - Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 156 /- et AR 142 / 142 / 156 - Essieu avant : 8t, 9t ou 10t
P.T.A.C.		32000					
Poids Mini / Maxi au Sol	AV AR	3800 / 8000 4400 / 27000					
Charge sur essieu 2 / 3 / 4		10500 / 10500 / 8000					<u>AV 9,0 t et AR 27,0 t :</u> - Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 160 /- et AR 142 / 142 / 156 - Essieu avant : 9t ou 10t
P.T.A.C.		32000					
Poids Mini / Maxi au Sol	AV AR	3800 / 9000 4400 / 27000					
Charge sur essieu 2 / 3 / 4		10500 / 10500 / 8000					<u>AV 10,0 t et AR 27,0 t :</u> - Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 164 /- et AR 142 / 142 / 156 - Essieu avant : 10t
P.T.A.C.		32000					
Poids Mini / Maxi au Sol	AV AR	3800 / 10000 4400 / 27000					

Boîte de vitesses (1 ^{er} rapport - dernier rapport)		12TX (16,69 - 1,00)								
Pont AR		SR 1360T								
Rapport de pont		2,57	2,83	3,09	3,40	3,78	4,13	4,50	5,14	5,67
Régime moteur à 85 km/h (tr/mn)	315/70R22,5	1177	1296	1415	1557	1731	1892	X	X	X
	295/80R22,5	1143	1259	1375	1513	1682	1838	2002	X	X
	315/80R22,5	1109	1222	1334	1468	1632	1783	1942	X	X
	13R22,5	1062	1170	1277	1405	1562	1707	1860	X	X

Boîte de vitesses (1 ^{er} rapport - dernier rapport)		12TX (12,92 - 0,77)							
Pont AR		HR 1670T							
Rapport de pont		3,46	3,61	3,76	4,12	4,55	4,67	5,41	
Régime moteur à 85 km/h (tr/mn)	315/70R22,5	1220	1273	1326	1453	1605	1648	1908	
	295/80R22,5	1185	1237	1288	1412	1559	1599	1853	
	315/80R22,5	1150	1200	1250	1369	1512	1553	1798	
	13R22,5	1101	1149	1196	1311	1448	1485	1722	

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.