

Fiche de spécification

XF 410

FAD 8X4 Porteur



MOTEURS

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

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

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

XF NewGen 430 MX-13 (315 kW / 428 CH)

XF NewGen 480 MX-13 (355 kW / 483 CH)

XF NewGen 530 MX-13 (390 kW / 530 CH)

PTAC

32000 kg

Max. AV 18000 kg

Max. AR 21000 kg

PTRA maximal

44000 kg

DAF Trucks France, Tél: 01 49 90 80 00, www.daftrucks.fr

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 : 3.; Suspension de cabine: mécanique; Phares LED; Antéviseur frontale.

Optional

07018 Sleeper Cab	01891 Gyrophares à l'avant de la cabine, préparés
06244 Sleeper High Cab	06629 Deux gyrophares
07586 Exécution avant du châssis : robuste	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	01550 Sans antéviseur frontale
01836 Skylights à LED	01362 DAF Digital Vision System
00949 Skylights à LED ; aux. Éclair. LED sr pav cab prép	01913 DAF Corner View
01925 Deux phares attelage LED pr paroi arrière cabine	

EQUIPEMENTS AÉRODYNAMIQUES

Optional

00008 Défl. pavillon régl. court pour Sleeper High Cab	01538 Défl. pav. régl. lg bas haut > 4m(!) Sleeper High
01902 Défl. pav. régl. Lg bas >4m(!) XF Sl. High Cab	00082 Déflexeur de pavillon réglable pour Day Cab
00124 Défl. pav. régl. lg mil. > 4m(!) Sleeper High Cab	00097 Déflexeur de pavillon réglable pour Sleeper Cab

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; Pas d'accoudoir siège conducteur; 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	04070 Deux tiroirs
02355 Volant, cuir	03954 Réfrigérateur
02146 Finition du tableau de bord : Plateau	04050 Réfrigérateur et tiroir
02353 Décoration intérieure de la cabine : Argenta	04069 Deux réfrigérateurs
02350 Décoration intérieure de la cabine : Natura	02838 Matelas en mousse pour couchette inférieure
07733 Siège conducteur : Luxury Air	02854 Matelas Xtra Comfort pour couchette inférieure
07736 Siège conducteur : Super Air	01775 Matelas Xtra Comfort, surmatelas couchette inf.
07737 Siège conducteur : Xtra Leather Air	06970 Climatisation cabine automatique
02117 3ème siège passager	01967 Climatisation de stationnement, intégrée
03948 Tiroir simple	

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 efficiente.

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

DAF Drowsiness Detection; Alerte de franchissement de ligne; Sans contrôle de stabilité du véhicule; Antidémarrage moteur de base.

Optional

08631 Airbag (chauffeur) et 2 prétens. ceint. sécurité	00795 Normes de sécurité CE-ADR
02569 Sans surveillance de l'état du chauffeur	01952 Sans DAF Side/Turn Assist

SUSPENSION ET ESSIEUX

Avant : 2 x 8,00 t, parabolique, 163N; Pont AR: 13,00+13,0 t; Arrière : 26,00 t, suspension pneumatique, SR1360T; Sans dispositif de relevage d'essieu.

Optional

03280 Charge sur essieux avant 7,50 + 7,50 t	01601 Suspension arrière semi-elliptique
06264 Charge sur essieux avant 9,00 + 9,00 t	04549 Pont AR: 10,50+10,50 t
07494 Essieu arrière HR1670T	08191 Contrôle de la charge sur essieux

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 multi-couple, 10,8 litres. Puissance de 300 kW (408 CV) Áá 1 600 tr/min. Couple maximal de 2 150 Nm Áá 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	08371 Ensemble routier long (LCV)
02314 Boîte de vitesses (surmultipliée)	09638 Applications tout-terrain
07101 Transport standard, version Lite	01498 Applications tout-terrain avec fonction Rock-free
09636 Transport lourd	03720 Sans ASR
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 | 01497 Commande frein de stat. pneum. avec avert. verbal |
| 02715 Ralentisseur ZF Intarder | |
| 01572 Cde de frein de stationnement électropneumatique | 00929 Essieu arrière entraîné avec freins à tambour |

CHÂSSIS

Empattement 5,70 m / porte-à-faux arrière 1,65 m; Hauteur longerons 310 mm; Agencement standard des composants châssis; Rés carburant alu 340 l G, hauteur 620 mm; Rés. d'AdBlue® 45 l, à gauche sous coffre batterie; Barre anti-encastrement AV; Dispositif anti-projections.

Optional

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 16157 Réservoirs de carburant, matériaux et hauteurs | 03323 Feu arrière avec LED |
| 07070 Porte-roue de secours côté gauche | |

EQUIPEMENTS D'ATTELAGE

Traverse de valeur D = 13,7; Branch. pneum. remorque de type 'palm'; Branch.élec. 24V remorque, 2x7 broches.

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 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 40 000 kg max.; Chaîne cinématique, PTR 60000 kg max classe 2.

Optional

- | | |
|---|---|
| 00200 Chaîne cinématique, PTR 38000 kg max classe 2 | 00157 Chaîne cinématique, PTR 61 000 kg max classe 2 |
| 00209 Chaîne cinématique, PTR 40 000 kg max classe 3 | 06280 Chaîne cinématique, PTR 63 000 kg max classe 2 |
| 03673 Chaîne cinématique, PTR 44 000 kg max classe 2 | 01313 Chaîne cinématique, PTR 70 000 kg max classe 2 |
| 03675 Chaîne cinématique, PTR 50 000 kg max classe 3 | 02135 Chaîne cinématique, PTR 71000 kg max classe 2 |
| 00778 Chaîne cinématique, PTR 58 000 kg max classe 2 | 02143 Chaîne cinématique, PTR 78000 kg max classe 2 |
| 00818 Chaîne cinématique, PTR 60 000 kg max classe 3 | |

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 300 000 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)

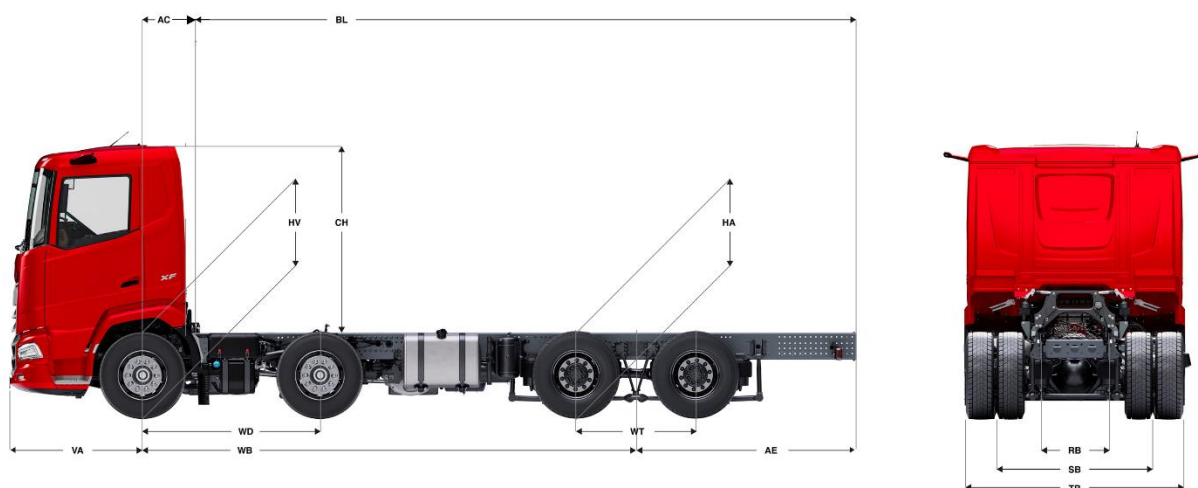
Optional

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| 17448 Safety Pack NGD | 17625 Pack Climate |
| 17595 Executive Pack XD/XF | |



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

Dimensions XF FAD



DIMENSIONS		51	53	57	64
WB :	Empattement	5,05	5,30	5,70	6,40
AE :	Porte à faux AR standard	1,65	2,10	2,55	2,95
VA :	Porte à faux AV standard	1,53			
	Porte à faux AV robuste (007586)	1,61			
WD :	Hauteur châssis essieu avant	2,05			
WT :	Hauteur châssis essieu avant	1,40			
HV :	Hauteur châssis essieu avant	1,09			
HA :	Hauteur châssis à vide	1,03			
	arrière en charge	0,97			
Rayon de braquage entre murs		9,85	10,21	10,80	11,82
Rayon de braquage entre trottoirs		9,19	9,55	10,13	11,15
RB :	Largeur entre longerons	0,79			
SB :	Voie	1,82			
TB :	Largeur totale	2,48			

CABINES	XF		
	Day Cab	Sleeper	Sleeper High
T (HV+CH) : Hauteur de cabine à vide depuis sol*	3,06	3,06	3,56
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
	prise d'air dos cabine (003648)**	0,75	1,08

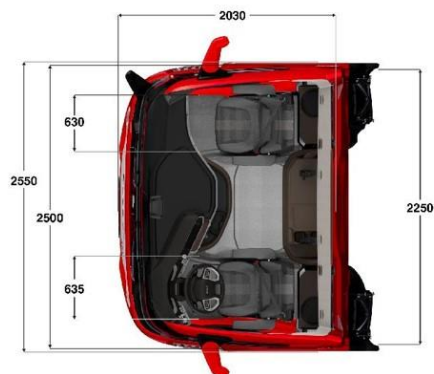
* et/ou échappement vertical (001903)

Poids en kilogrammes et longueurs en mètres.

Configuration Standard :

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

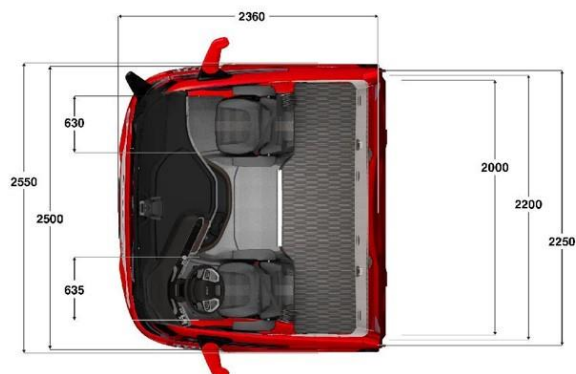
XF FAD Day Cab



		XF Day cab							
		MX-11				MX-13			
Empattement		5,05	5,30	5,70	6,40	5,05	5,30	5,70	6,40
Poids du châssis (1)		9478	9409	9518	9658	9645	9543	9703	9840
Répartition (1)	AV	6391	6457	6375	6295	6605	6647	6600	6512
	AR	3087	2952	3143	3363	3040	2896	3103	3328

(1) Poids moyen du châssis - cabine calculé avec 30 L de gazole, 5 L d'AdBlue® et sans conducteur (tolérance de ± 3 %).

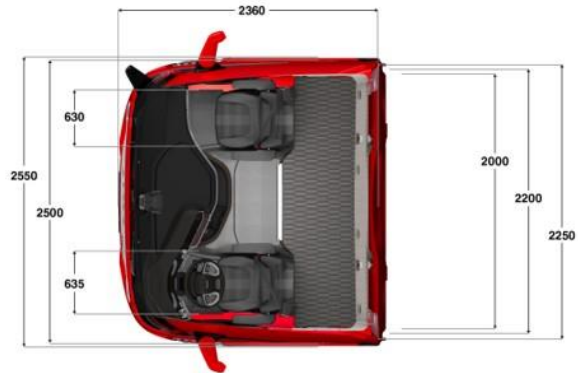
XF FAD Sleeper Cab



		XF Sleeper Cab							
		MX-11				MX-13			
Empattement		5,05	5,30	5,70	6,40	5,05	5,30	5,70	6,40
Poids du châssis (1)		9576	9507	9617	9755	9745	9643	9803	9940
Répartition (1)	AV	6511	6574	6492	6407	6727	6766	6718	6627
	AR	3065	2933	3125	3348	3018	2877	3085	3313

(1) Poids moyen du châssis - cabine calculé avec 30 L de gazole, 5 L d'AdBlue® et sans conducteur (tolérance de ± 3 %).

XF FAD Sleeper High Cab



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

Capacité des Essieux XF FAD

		XF					
Empattement		4,60	5,00	5,70	6,40	<u>Capacité des essieux</u>	
Charge sur essieu 3 / 4		10 500 / 10 500				<u>AV 2 x 7,5 t et AR 21,0 t :</u>	
P.T.A.C.		32000				- Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 154/- et AR 142 / 142	
Poids Mini / Maxi au Sol	AV	6600 / 15000				- Essieu avant : 8t ou 9t	
	AR	3100 / 21000					
Charge sur essieu 3 / 4		10 500 / 10 500				<u>AV 2 x 8,0 t et AR 21,0 t :</u>	
P.T.A.C.		32000				- Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 156/- et AR 142 / 142	
Poids Mini / Maxi au Sol	AV	6600 / 16000				- Essieu avant : 8t ou 9t	
	AR	3100 / 21000					
Charge sur essieu 3 / 4		10 500 / 10 500				<u>AV 2 x 9,0 t et AR 21,0 t :</u>	
P.T.A.C.		32000				- Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 160/- et AR 142 / 142	
Poids Mini / Maxi au Sol	AV	6600 / 18000				- Essieu avant : 9t	
	AR	3100 / 21000					

XF FAD MX-11/13 Régime moteur

Boîte de vitesses (1er 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 (tr/min) à 85km/h	295/80R22.5	1185	1237	1288	1412	1559	1606	1853
	315/70R22.5	1220	1273	1326	1453	1605	1656	1908
	315/80R22.5	1150	1200	1250	1369	1512	1561	1798
	13R22.5	1101	1149	1196	1311	1448	1493	1722

Boîte de vitesses (1er rapport - dernier rapport)		12TX (16,69 - 1,00)								
Pont AR		SR1360T								
Rapport de pont		2,57	2,83	3,09	3,4	3,78	4,13	4,5	5,14	5,67
Régime moteur (tr/min) à 85km/h	295/80R22.5	1143	1259	1375	1513	1682	1838	2002	2287	2523
	315/70R22.5	1177	1296	1415	1557	1731	1892	2061	2354	2597
	315/80R22.5	1109	1222	1334	1468	1632	1783	1942	2219	2447
	13R22.5	1062	1170	1277	1405	1562	1707	1860	2124	2343

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.