

## Fiche technique

# XG 450

FAN 6X2 Porteur, LD



### MOTEURS

XG NewGen 450 MX-11 (330 kW / 449 CV)
XG NewGen 430 MX-13 (315 kW / 428 CV)
XG NewGen 480 MX-13 (355 kW / 483 CV)
XG NewGen 530 MX-13 (390 kW / 530 CV)

### PTAC<sup>1)</sup>

26000 kg

Max. avant 8000 kg

Max. arrière 19000 kg

### PTR<sup>2)</sup>

44000 kg

## EXTÉRIEUR DE LA CABINE

Cabine luxueuse pour la série XG, 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 : 2 690 mm ; largeur de cabine : 2 500 mm. ; Suspension de cabine: mécanique; Antévisseur frontale; Syst. verrouillage centralisé, 2 clés, 2 télécmes.

### Option

01226	Suspension de cabine: pneumatique	00949	Skylights à LED ; aux. Éclair. LED sr pav cab prép
03358	Pare-soleil extérieur	01891	Gyrophares à l'avant de la cabine, préparés
04355	Avertisseurs sonores, préparés	01900	Gyrophares à l'arrière de la cabine, préparé
00847	Avertisseurs pneumatiques, 1 jeu	06629	Deux gyrophares
09006	Avertisseurs pneumatiques, 2 jeux	03232	Pare-brise avant avec film solaire
01043	Phares LED et phares de virage	01886	Verre feuilleté avec film solaire
03922	Phares antibrouillard avant	01362	DAF Digital Mirror System

## EQUIPEMENTS AÉRODYNAMIQUES

### Option

03403	Défecteur de pavillon réglable pour cabine XG	02952	Version avant châssis inférieur : plaque inf. aéro
-------	---	-------	--

## COULEURS

Couleur de la cabine Chrystal White E1980; Couleur de châssis gris.

## INTÉRIEUR CABINE

Couleur de garniture intérieure cabine : Exclusive; Décoration intérieure de la cabine : Hexagon; Siège conducteur : Comfort Air; Siège pass. : cinéma avec revêtement tissu; Réglage automatique température/air conditionné; Chauffage auxiliaire de cabine (à eau).

### Option

02355	Volant, cuir	07748	Siège passager : Xtra Leather Air
02353	Décoration intérieure de la cabine : Argenta	02298	Siège passager, base pivotable
02350	Décoration intérieure de la cabine : Natura	00967	Ceintures de sécurité rouges
07733	Siège conducteur : Luxury Air	02823	Préparation pour télévision
07736	Siège conducteur : Super Air	04070	Deux tiroirs
07737	Siège conducteur : Xtra Leather Air	04050	Réfrigérateur et tiroir
02241	Siège conducteur, base pivotable	04069	Deux réfrigérateurs
03461	Siège pass. : cinéma + table ; revêtement en tissu	02854	Matelas Xtra Comfort pour couchette inférieure
07741	Siège passager : Comfort Air	02858	Matelas Xtra Comfort pour couchette inf. réglable
03781	Siège pass. : cinéma avec revêtement Alcantara	02841	Matelas en mousse pour couchette inf. réglable
07743	Siège passager : Luxury Air	01775	Matelas Xtra Comfort, surmatelas couchette inf.
03849	Siège pass. : cinéma + table ; revêtement Alcantara	02860	Matelas Xtra Comfort+ sur-mat. couchette inf. rég.
03848	Siège pass. : cinéma avec revêtement cuir	02380	Matelas pour DAF Relax Bed
07746	Siège passager : Super Air	04150	Matelas avec surmatelas pour DAF Relax Bed
03862	Siège pass. : cinéma + table ; revêtement cuir	06970	Climatisation cabine automatique

## COMMUNICATION ET GESTION DE CONDUITE

Tachygraphe numérique, Stoneridge 1C; Lim. vitesse 85km/h;90 km/h avec mode Eco désactivé; Antennes : radio, 2 cellulaires, GNSS; Régulateur vitesse adaptatif avec FCW et AEBS-3.

### Option

09681	Préparation pour norme Maut	06991	Régulateur de vitesse prédictif (PCC)
02828	DAF Infotainment System : Exclusive	06992	Régulateur de vitesse prédictif Lite
02825	DAF Infotainment System : Luxury		

## SÛRETÉ ET SÉCURITÉ

Alerte de franchissement de ligne; Contrôle de stabilité du véhicule (VSC); Antidémarrage moteur de base.

### Option

01725	Alarme de recul	00795	Normes de sécurité CE-ADR
-------	-----------------	-------	---------------------------

## SUSPENSION ET ESSIEUX

Charge sur essieu avant 8,00 t; Ess. arr. SR1344; Charge de l'essieu fou 8,0t; Sans dispositif de relevage d'essieu.

### Option

04588	Essieu arrière, type SR1347	08191	Contrôle de la charge sur essieux
-------	-----------------------------	-------	-----------------------------------

## ROUES ET PNEUMATIQUES

Essieu(x) avant : 315/60R22.5; Essieu(x) arrière moteurs : 315/60R22.5; Deuxième essieu arr. mot./essieu fou : 315/60R22.5; Jantes acier, gris argenté; Enjoliveurs de roues gris argenté.

- Option
- |       |   |       |  |
|-------|---|-------|--|
| 06877 | Jantes acier (peintes en noir)                | 02434 | Jantes aluminium Alcoa Dura-Bright 32 mm |
| 06879 | Jantes aluminium Alcoa finition brossée 32 mm | 16152 | Marques et types de pneus                |

## CHAÎNE CINÉMATIQUE

Moteur MX-11, moteur diesel 6 cylindres multi-couple, 10,8 litres. Puissance de 330 kW (449 CV) à 1 600 tr/min. Couple maximal de 2 300 Nm à 900-1 125 tr/min.; Valeurs d'émissions conformes à la norme Euro 6; Arrêt du ralenti moteur, 5 minutes; Boîte de vitesses automatique, TraXon, 12 rapports; Rapport de boîte 16,69-1,00; Rapport d'essieu arrière 2,05.

- Option
- |       |   |
|-------|---|
| 07103 | Boîte de vitesses automatique, TraXon 16 rapports |
|-------|---|

## EQUIPEMENTS DE FREINAGE

Frein sur échappement; Freins à disque ventilé à l'avant et à l'arrière. Système pneumatique double circuit à commande électronique (EBS).

- Option
- |       |                 |       |                          |
|-------|-----------------|-------|--------------------------|
| 09921 | MX Engine Brake | 02715 | Ralentisseur ZF Intarder |
|-------|-----------------|-------|--------------------------|

## CHÂSSIS

Empattement 4,60 m / porte-à-faux arrière 2,75 m; Hauteur longerons 260 mm; Agencement standard des composants châssis; Tuyau d'échappement horizontal, bas; Réservoir AdBlue® 45 l, côté gauche du châssis; Barre anti-encastrement AV; Dispositif anti-projections.

- Option
- |       |                                  |       |                      |
|-------|----------------------------------|-------|----------------------|
| 07071 | Porte-roue de secours côté droit | 03323 | Feu arrière avec LED |
|-------|----------------------------------|-------|----------------------|

## EQUIPEMENTS D'ATTELAGE

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

- Option
- |       |   |       |   |
|-------|---|-------|---|
| 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.

- Option
- |       |                                   |       |                                   |
|-------|-----------------------------------|-------|-----------------------------------|
| 09421 | Câblage de réserve supplémentaire | 03225 | Connecteur d'application flexible |
|-------|-----------------------------------|-------|-----------------------------------|

## PRISE DE FORCE

- Option
- |       |                           |
|-------|---------------------------|
| 16148 | Types de PDF et positions |
|-------|---------------------------|

## ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Alternateur 130 A, 2 batteries 210 Ah AGM..

- Option
- |       |                   |       |                      |
|-------|-------------------|-------|----------------------|
| 08775 | Alternateur 150 A | 06440 | Batteries 2 x 230 Ah |
|-------|-------------------|-------|----------------------|

## PTC ET PTR

Poids du châssis, PTC technique 27 500 kg max.; Chaîne cinématique, PTR 50 000 kg max classe 3.

- Option
- |       |  |
|-------|--|
| 03673 | Chaîne cinématique, PTR 44 000 kg max classe 2 |
|-------|--|

## CONDITIONS D'UTILISATION

Prise d'air avant.

## ASSISTANCE ET ENTRETIEN

Garantie Plus - Transmission comprend la garantie du véhicule complet pendant 1 an (sauf pièces d'usure), de la chaîne cinématique pendant la deuxième et la troisième année jusqu'à 500 000 km et le dépannage pendant la 1ère année.; Service ITS.

- Option
- |       |                               |
|-------|-------------------------------|
| 08311 | Intervalle d'entretien espacé |
|-------|-------------------------------|



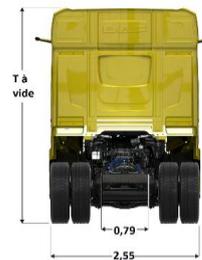
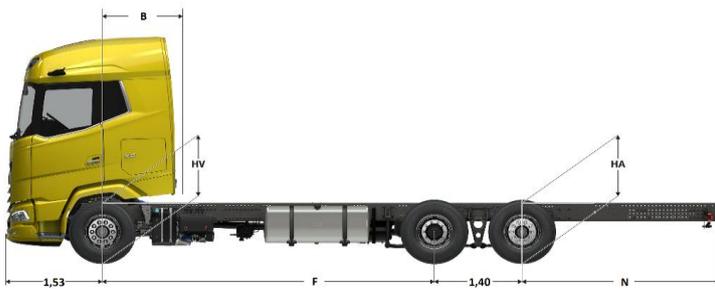
Rendez-vous sur [DAF.com](http://DAF.com) pour configurer votre propre DAF idéal.

# XG 450

FAN 6X2 Porteur, LD

# MX11

DIMENSIONS	46	48	50	53
F : Empattement	4,60	4,80	5,05	5,30
N : Porte à faux AR standard	2,75	2,90	3,10	3,15
H : Hauteur châssis à vide (1) en charge	0,91 0,88			
Rayon de braquage entre murs	8,50	8,76	9,09	9,42
Rayon de braquage entre trottoirs	7,78	8,04	8,37	8,70



CABINE	XG
T : Hauteur de cabine à vide	3,72
B : Entrée de carrosserie	1,23

Poids en kilogrammes et longueurs en mètres.

( FC ) Mini : 150 mm avec pneumatiques 315/60R22.5 et longerons 260 mm.

		XG			
Empattement		4,60	4,80	5,05	5,30
Poids du châssis (2)		8258	8338	8374	8401
Répartition (2)	AV	4953	4967	4965	4976
	AR	3305	3371	3409	3425

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

		XG				Capacité des essieux
Empattement		4,60	4,80	5,05	5,30	
P.T.A.C.		25500				
Poids Mini / Maxi au Sol	AV	4000 / 7500				<b>AV 8,0 t et AR 19 t :</b> - Indice <u>minimum</u> des pneus : <b>AV 156/-</b> <b>et</b> <b>AR 145/154</b> - Essieu avant : <b>8 t</b>
	AR	3200 / 19000				
W : Longueur de carrosserie (3)	Mini	6,57	6,92	7,35	7,78	- Essieu avant : <b>8 t</b>
	Maxi	7,14	7,52	7,97	8,43	
P.T.A.C.		26000				<b>AV 8,0 t et AR 19 t :</b> - Indice <u>minimum</u> des pneus : <b>AV 156/-</b> <b>et</b> <b>AR 145/154</b> - Essieu avant : <b>8 t</b>
Poids Mini / Maxi au Sol	AV	4000 / 8000				
	AR	3200 / 19000				- Essieu avant : <b>8 t</b>
W : Longueur de carrosserie (3)	Mini	6,32	6,67	7,09	7,50	
	Maxi	6,88	7,25	7,69	8,13	

(1) et (3) Valeurs calculées à partir des spécifications standards et avec chargement uniformément réparti.

Boîte de vitesses	12TX (16,69 - 1,00)												12TX (16,69 - 1,00)								
	16TX (17,94 - 1,00)												16TX (17,94 - 1,00)								
Pont AR	SR 1344												SR 1347								
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	2,4	2,53	2,69	2,80	2,93	3,07	3,31	3,73	4,10	
Régime moteur à 85 km/h ( tr/mn )	295/55R22,5	1032	1113	1198	1243	1329	1364	1405	1551	1636	1863	2069	1208	1274	1354	1410	1475	1546	1666	1878	2064
	295/60R22,5	1035	1116	1202	1247	1333	1368	1409	1555	1641	1868	2075	1212	1277	1358	1414	1479	1550	1671	1883	2070
	315/45R22,5	1120	1207	1300	1349	1442	1480	1524	1682	1775	2021	2245	1311	1382	1469	1529	1600	1677	1808	2037	2239
	315/60R22,5	1009	1087	1171	1215	1299	1334	1373	1516	1599	1821	2022	1181	1245	1324	1378	1442	1511	1629	1835	2017

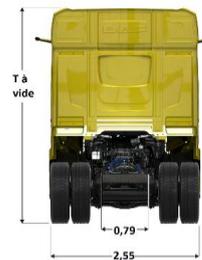
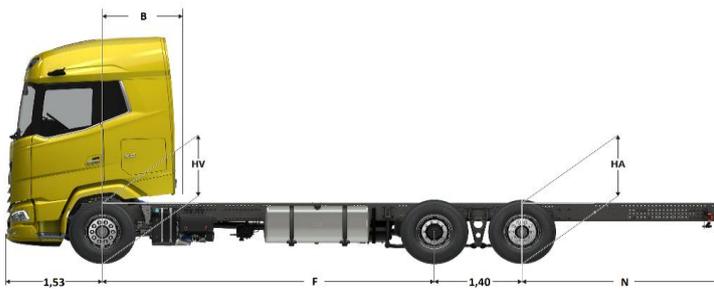
\*sujet à modification sans préavis

# XG 450

FAN 6X2 Porteur, LD

# MX13

DIMENSIONS		46	48	50	53
F	: Empattement	4,60	4,80	5,05	5,30
N	: Porte à faux AR standard	2,75	2,90	3,10	3,15
H	: Hauteur châssis à vide	0,91			
	(1) en charge	0,88			
Rayon de braquage entre murs		8,50	8,76	9,09	9,42
Rayon de braquage entre trottoirs		7,78	8,04	8,37	8,70



CABINE		XG
T	: Hauteur de cabine à vide	3,72
B	: Entrée de carrosserie	1,23

Poids en kilogrammes et longueurs en mètres.

( FC ) Mini : 150 mm avec pneumatiques 315/60R22.5 et longerons 260 mm.

		XG			
Empattement		4,60	4,80	5,05	5,30
Poids du châssis (2)		8393	8473	8509	8536
Répartition (2)	AV	5088	5102	5100	5111
	AR	3305	3371	3409	3425

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

		XG				Capacité des essieux
Empattement		4,60	4,80	5,05	5,30	
P.T.A.C.		25500				
Poids Mini / Maxi au Sol	AV	4000 / 7500				<b>AV 8,0 t et AR 19 t :</b> - Indice <u>minimum</u> des pneus : <b>AV 156/</b> <b>et</b> <b>AR 145/154</b> - Essieu avant : <b>8 t</b>
	AR	3200 / 19000				
W : Longueur de carrosserie (3)	Mini	6,64	6,99	7,42	7,85	
	Maxi	7,22	7,60	8,05	8,51	
P.T.A.C.		26000				
Poids Mini / Maxi au Sol	AV	4000 / 8000				
	W : Longueur de carrosserie (3)	Mini	6,13	6,74	7,16	7,57
Maxi		6,97	7,34	7,78	8,22	

(1) et (3) Valeurs calculées à partir des spécifications standards et avec chargement uniformément réparti.

Boîte de vitesses	12TX (16,69 - 1,00)											12TX (16,69 - 1,00)															
	16TX (17,94 - 1,00)											16TX (17,94 - 1,00)															
Pont AR	SR 1344																			SR 1347							
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	2,4	2,53	2,69	2,80	2,93	3,07	3,31	3,73	4,10							
Régime moteur à 85 km/h ( tr/mn )	295/55R22,5	1032	1113	1198	1243	1329	1364	1405	1551	1636	1863	2069	1208	1274	1354	1410	1475	1546	1666	1878	2064						
	295/60R22,5	1035	1116	1202	1247	1333	1368	1409	1555	1641	1868	2075	1212	1277	1358	1414	1479	1550	1671	1883	2070						
	315/45R22,5	1120	1207	1300	1349	1442	1480	1524	1682	1775	2021	2245	1311	1382	1469	1529	1600	1677	1808	2037	2239						
	315/60R22,5	1009	1087	1171	1215	1299	1334	1373	1516	1599	1821	2022	1181	1245	1324	1378	1442	1511	1629	1835	2017						

\*sujet à modification sans préavis