

FA XF105 Space Cab St 9.0H

4x2 PORTEUR

Motorisations (Puissance fiscale : 34 CV)
MX 300 U1/U2 410 Ch / 204 mkg
MX 340 U1/U2 460 Ch / 234 mkg
MX 375 U1/U2 510 Ch / 255 mkg
U1 : EURO 5
U2 : EEV

P.T.A.C.
19000 kg

P.T.R.A.
44000 kg

Poids max. AV : 9000 kg
Poids max. AR : 13000 kg



Type mines :	AE 05 H G/K 1/2/3 C/E (FA XF105 E5/EEV 410/460/510) n° P - 2214.06.02									
PTAC (t)	19,0			17,99				15,99		
PTRA (t)	44,0 (1)	40,0 (1)	22,5	44,0	40,0	32,0	21,49	32,0	26,0	19,49

(1) Sous couvert de l'article R433-1 :

PTRA : 52 t avec pont SR1347, 58 t avec pont HR1356, 70 t avec pont HR1356 et cylindres à ressort sur essieu AV.

Garde au sol (en charge avec 385/550R22.5 avant, 315/70R22.5 arrière) : AV = 232 mm avec 182N, AR = 183 mm avec SR1347, 286 mm avec HR1356.

EMPATTEMENT	49						54						57						61						66						69					
	CABINE												Space Cab																							
P. T. C.												Comfort Cab																								
Poids du châssis (1)	19000						19000						19000						19000						19000											
Répartition	7600						7730						7780						7810						7905						7930					
CHARGE TOTALE	5205						5220						5225						5230						5240						5245					
	2395						2510						2555						2580						2665						2685					
Poids Mini - Maxi (2)	3890 - 9000												3890 - 9000																							
au Sol	1835 - 13000												1835 - 13000																							
Rayon de braquage entre murs	8,90						9,55						9,95						10,48						11,13						11,53					
B : Entrée de carrosserie	0,98						0,98						0,98						0,98						0,98						0,98					
CB : Cote mini dos cabine	0,10						0,10						0,10						0,10						0,10						0,10					
F : Empattement	4,90						5,40						5,70						6,10						6,60						6,90					
T : Hauteur cabine à vide	3,21						3,21						3,21						3,21						3,21						3,51					
H : Hauteur châssis à vide	1,02						1,02						1,02						1,02						1,02						1,02					
	(3) en charge						0,99						0,99						0,99						0,99						0,99					
N : Porte à faux AR châssis	2,35						2,65						2,85						3,10						3,45						3,70					
W : Longueur de carrosserie	4,80						5,46						5,86						6,41						7,07						7,47					
	7,10						7,93						8,42						8,87						9,37						9,53					
X : Porte à faux AR (carrossé)	0,88						1,04						1,14						1,29						1,45						1,55					
	3,18						3,51						3,70						3,75						3,75						3,61					
Y : Projection du C.d.G.	0,37						0,46						0,51						0,69						0,94						1,16					
	1,52						1,69						1,79						1,92						2,09						2,18					
Z : Longueur (hors tout)	7,27						7,93						8,33						8,88						9,54						9,94					
	9,57						10,40						10,89						11,34						11,84						12,00					

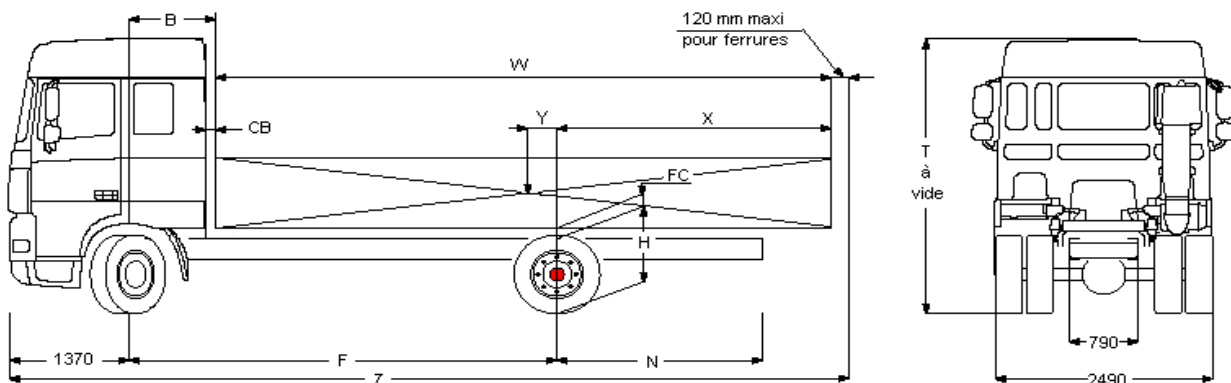
(Poids exprimés en Kilogrammes et longueurs en Mètres).

(1) Poids moyen indicatif en ordre de marche avec 400 l de G.O., 10 l d'AdBlue, outillage, roue de secours et sans option.

(2) Avec PTAC 17,99 t : 8,7 t AV et 12,1 t AR ; PTAC 15,99 t : 8,1 t AV et 10,2 t AR.

(3) Hauteur avec pneumatiques 315/70R22.5 et longerons 310 mm.

(FC) Mini : 100 mm (avec pneumatiques 315/70R22.5).



Boîte de vitesses (1er rapport-dernier rapport)	16S2020/2320 (16,41 - 1,00)						16S2520 (13,80 - 0,84)				16S2220/2520 (13,80 - 0,84)			12AS2130/2330/2530 (12,33 - 0,78)			
	12AS2130/2330/2540 (15,86 - 1,00)						16AS2630 (14,12 - 0,83)				16AS2630 (14,12 - 0,83)			12AS2630 (14,12 - 0,83)			
Pont AR	SR 1347						SR 1347				HR 1356			HR 1356			
Rapport de pont	2,69	2,80	2,93	3,07	3,31	3,31	3,73	4,10	3,61	3,76	4,12	3,61	3,76	4,12			
Vitesse à 1900 tr/mn	315/80R22.5	-	133	127	121	113	134	119	108	123	118	108	-	125			
(km/h)	315/70R22.5	131	126	120	114	106	127	113	-	116	112	-	125	120			
	13R22.5	-	-	133	127	118	-	125	113	-	124	113	-	133			
Régime moteur à 85 km/h	315/80R22.5	-	1209	1265	1326	1429	1200	1352	1488	1308	1365	1495	-	1268			
(tr/mn)	315/70R22.5	1232	1283	1342	1407	1516	1273	1435	-	1388	1449	-	1289	1345			
	13R22.5	-	-	1210	1268	1366	-	1293	1422	-	1305	1429	-	1212			

FA XF105 Space Cab St 9.0H

Extérieur cabine

Space Cab à suspension mécanique avec pare-chocs en acier, vitres teintées et lève-vitres électriques. Rétroviseurs principaux et rétroviseurs grand angle à chauffage électrique. Trappe de pavillon à commande électrique. Largeur de la cabine : 2 490 mm; Système antiviol, antidémarrage moteur.

Option :

- Suspension de cabine: pneumatique
- Cabine Comfort Cab
- Visière pare-soleil externe verte translucide
- Visière pare-soleil externe fumée translucide
- Lave-phares
- Phares combi dans pare-chocs
- Deux gyrophares
- Avertisseurs pneumatiques, 1 jeu

Equipements aérodynamiques

Option :

- Déflecteur de toit réglable

Couleurs

Teinte cabine Brilliant White H3279; Rampe ph.+pare-ch.+embranchement : Blanc brillant; Couleur châssis gris (standard).

Option :

- Nombreuses couleurs disponibles, voir guide DAF
- Corps rétroviseurs teinte cabine

Intérieur cabine

Tableau de bord : finition noire; Siège conducteur: Comfort Air; Siège passager: fixe; Couchette supérieure avec marche; Chauffage auxiliaire de cabine (air); Air conditionné; Lève-vitres : électriques.

Option :

- Airbag
- Volant en matériau moussé, cuir
- Tableau de bord : fini aluminium
- Tableau de bord : structure en bois
- Couchette inférieure avec tiroir de 65 litres
- Sans couchette supérieure
- Filet de sécurité pour couchettes
- Réfrigérateur
- Chauffage auxiliaire de cabine (à eau)
- Sans réchauffeur auxiliaire
- Temporisation pour réchauffeur auxiliaire cabine
- Nombreux sièges chauff. et passager disponibles

Communication et assistance au chauffeur

Tachygraphe numérique, Siemens/VDO.

Option :

- Système DAF Telematics (DTS)
- Préparé pour le connecteur FMS
- Préparation pour DAF telematics (DTS)
- Nombreux équipement audio disponibles
- Kit téléphone mains libres
- Avertisseur de marche AR

Suspension et essieux

Avant : 9,00 t - parabol. - 182N; Arrière : 13,00 t-pneumatique-SR 1347.

Option :

- Pont AR, type HR 1356

Roues et pneumatiques

Essieu avant 1: 385/55R22.5; Pont arrière 1: 315/70R22.5; Roue de secours : 315/70R22.5; Jantes acier, gris argenté; Enjoliveurs de roues gris argenté.

Option :

- Jantes acier (peintes en noir)
- Roues aluminium Alcoa finition brossée 32 mm
- Roues aluminium Alcoa finition polie miroir 32 mm
- Jantes aluminium Speedline 32 mm, finition satinée
- Nombreux profils et dimensions pneus disponibles

Chaîne cinématique

Moteur 300 kW (410 ch), MX300, 38°; Boîte de vitesses mécanique, 16 vitesses; Rapport pont AR 2.69; Blocage mécanique de différentiel; Protection d'embranchement.

Option :

- 460 ch / 340 kW
- 510 ch / 375 kW
- Boîte de vitesses AS Tronic, 12 vitesses
- ASR

Equipements de freinage

Frein sur échappement; Double-circuit de freinage à air comprimé. Freins à disque AV et AR (freins à tambour pour l'essieu arrière avec moyeux réducteurs).

Compresseur d'air à deux cylindres avec assécheur d'air chauffant, 670 l/min à 10 bar. Système de freinage électronique (EBS); ABS.

Option :

- Frein moteur MX
- Ralentisseur ZF Intarder
- Cylindres de frein à ressort sur essieu avant

Châssis

Empattement 4,90 m / porte-à-faux arrière 2,35 m; Longerons 310/7,0 mm, renfort à l'avant; Silencieux à droite, batteries à gauche; Sortie d'échappement à gauche; Réservoir à carburant 560 l; Porte-roue de secours latéral; Dispositif anti-projections; Barre anti-encastrement AV.

Option :

- Empattement 5,40 m / porte-à-faux arrière 2,65 m
- Empattement 5,70 m / porte-à-faux arrière 2,85 m
- Empattement 6,10 m / porte-à-faux arrière 3,10 m
- Réservoir à carburant 390 l
- Réservoir à carburant 430 l
- Réservoir à carburant 620 l
- Réservoir de carburant 750 l
- Réservoir à carburant 870 l
- Réservoirs à carburant 620+340 l
- Réservoirs de carburant 1x620+1x430 l

Equipements d'attelage

Branch. pneum. remorque de type 'palm'; Branch. de remorque 24V/2x 7 br.

Option :

- Branch. élec. 24V remorque, 1x15 broches
- Nombreux sommiers et sellettes disponibles

Superstructures et préparations carrosserie

Connecteur équip. aux., avant de la cabine.

Option :

- Connecteur d'équipement pour commande élévateur
- Connecteur équip. aux., châssis

Prise de force

Option :

- Connecteur de contrôle de régime moteur
- Nombreuses prises de force (PTO) disponibles
- Commande pour double PTO sur BV
- Commande pour PTO 1 sur BV

Alimentation électrique

Alternateur 80 A, coffre batteries 2x 225 Ah.

Option :

- Alternateur 110 A
- Batteries 2x 175 Ah

Règlements de sécurité

Option :

- coupe-batteries simple
- Coupe-batteries (cabine + proche batteries)
- Toutes versions d'équipement ADR disponibles

Obligations réglementaires

Valeurs d'émissions conformes à la norme Euro 5.

Option :

- Valeurs d'émissions selon Euro 5/EEV
- Filtre à particules pour EEV

Conditions d'utilisation

Prise d'air avant.

Option :

- Réglage AS Tronic pour le transport lourd
- Réglage AS Tronic pour le transport de liquides
- Réglage AS Tronic pour applications normales
- Arrêt moteur automatique, temporisé à 5 minutes
- Décanteur d'humidité, chauffé
- Décanteur d'humidité, non chauffé.
- Prise d'air haute
- Prise d'air haute, avec préfiltre cyclone

Assistance et entretien

Garantie: 1 an pour le véhicule (garantie totale), 1 an en cas de panne, 2 ans pour les composants de la chaîne cinématique, 2 ans pour la peinture de la cabine; Service ITS.

Option :

- Intervalle d'entretien espacé