

FT XF105 Space Cab LD LD18.0L

4x2 TRACTEUR

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.

17990 kg

P.T.R.A.

44000 kg

Poids max. AV : 7100 kg

Poids max. AR : 12300 kg



Type mines :	TE 05 L G/K 1/2/3 C/E (FT XF105 E5/EEV 410/460/510) n° P - 2203.06.03				
PTAC (t)	17,99				
PTRA (t)	44,00	40,0	38,0	32,0	26,0

Garde au sol (en charge avec 315/60R22.5) : AV = 232 mm avec 152N, AR = 147 mm avec SR1347.

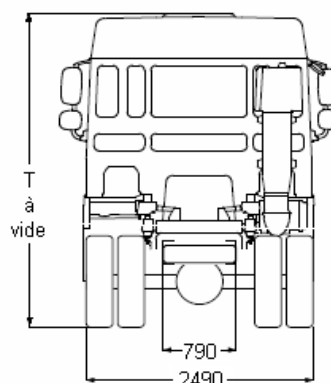
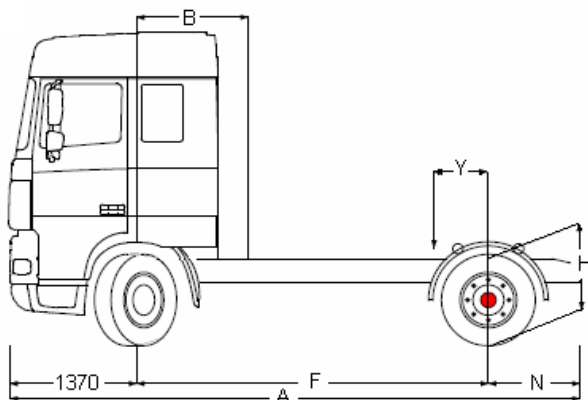
EMPATTEMENT		36	38	36	38
CABINE		Comfort Cab		Space Cab	
P.T.A.C.		17990	17990	17990	17990
Poids du châssis (1)		6980	7000	7010	7030
Répartition					
	AV	4890	4900	4920	4930
	AR	2090	2100	2090	2100
CHARGE TOTALE		11010	10990	10980	10960
Poids Maxi au Sol					
	AV	7100		7100	
	AR	12300		12300	
Rayon de braquage entre murs		7,18	7,45	7,18	7,45
B	: Entrée de carrosserie	1,07	1,07	1,07	1,07
F	: Empattement	3,60	3,80	3,60	3,80
T	: Hauteur cabine à vide	3,15	3,15	3,45	3,45
H : Hauteur châssis (2)					
	à vide	0,83	0,83	0,83	0,83
	en charge	0,83	0,83	0,83	0,83
N	: Porte à faux AR	0,99	0,99	0,99	0,99
A	: Longueur hors tout	5,96	6,16	5,96	6,16
Y : Avancée					
	Mini	0,22	0,22	0,21	0,21
	de la sellette				
	Maxi	0,68	0,72	0,67	0,71
Avancée standard de la sellette		0,47	0,67	0,47	0,67

(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, sans roue de secours, sans sellette et sans option.

(2) Correction automatique en fonction de l'écrasement des pneumatiques (hauteur identique à vide et en charge).

Correction en fonction de la vitesse : - 25 mm en dessous de 4 km/ h.



Boîte de vitesse (1er rapport-dernier rapport)	16S2020/2320 (16,41 - 1,00)				16S2520 (13,80 - 0,84)				
	12AS2130/2330/2540 (15,86 - 1,00)				SR 1347				
Pont AR	SR1347				SR 1347				
Rapport de pont	2,53	2,69	2,80	2,93	2,93	3,07	3,31	3,73	
Vitesse (km/h)	315/60R22.5	130	122	117	112	133	127	118	105
à 1900 tr/mn	295/60R22.5	127	119	119	109	130	124	115	102
Régime moteur	315/60R22.5	1245	1323	1378	1442	1212	1270	1368	1541
à 85km/h (tr/mn)	295/60R22.5	1276	1356	1356	1477	1241	1301	1402	1579

FT XF105 Space Cab LD18.0L

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 :

- Défl. pav. régl., ext. latérales 2,55 m articulées
- Déflecteur de toit réglable
- Déflecteur toit régl. & défl. latéraux 2,55 m
- Déflecteur de toit réglable & déflecteurs latéraux
- Extensions latérales 2,55 m, articulées
- Déflecteurs latéraux, largeur 2,55 m
- Déflecteurs latéraux

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)
- 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 : 7,50 t - parabol. - 152N; Arrière : 11,50 t-pneumatique-SR 1347.

Option :

- Suspension avant pneumatique

Roues et pneumatiques

Essieu avant 1: 315/60R22.5; Pont arrière 1: 315/60R22.5; Roue de secours : 315/60R22.5; 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 essieu arrière 2,53; Blocage mécanique de différentiel; Protection d'embrayage.

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 avec disques ventilés AV/AR. 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 3,80 m / porte-à-faux arrière 0,99 m; Hauteur des longerons 260 mm, épaisseur 7,0 mm; Silencieux et batteries du côté droit; Sortie d'échappement à gauche; Réservoir de carburant 1 x 690 litres; Porte-roue de secours latéral; Ailes AR; Dispositif anti-projections; Barre anti-encastrement AV; Passerelle avec marche; Réservoir d'AdBlue 50 litres.

Option :

- Empattement 3,60 m / porte-à-faux arrière 0,99 m
- Longerons 260/7,0 mm, renfort à l'avant
- Réservoir à carburant 525 l
- Réservoir à carburant 640 l
- Réservoirs de carburant 1 x 525 + 1 x 220 litres
- Réservoirs de carburant 1x640 + 1x220 litres
- Réservoirs de carburant 1x690 + 1x400 litres
- Réservoir d'AdBlue 100 litres
- Réservoir d'AdBlue 75 litres

Equipements d'attelage

Sel. att. Jost, fonte, sans entr., H=150 + 12; Branch. pneum. remorque de type 'palm'; Branch. élec. 24 V - câbles rem. 2x7 br. + EBS.

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 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

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 haute.

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, 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