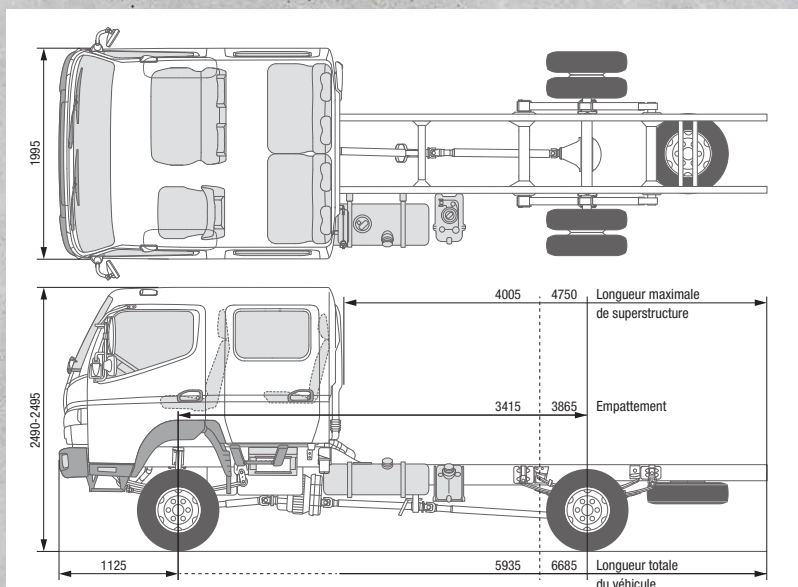




CANTER 6C18D 4x4

DIRECTION À GAUCHE



MODÈLE / TYPE DE VÉHICULE

	6C18D 4x4	
Type de cabine / Équipage	Confort, cabine double / 7	
Modèle	46891514	46891714
Code modèle FUSO	FGB71EL6WEUU	FGB71GL6WEUU

DIMENSIONS mm

Empattement	3415	3865
Longueur totale	5935	6685
Longueur de la cabine		2625
Largeur totale		2025
Largeur de la cabine		1995
Hauteur totale	2495	2490
Voie	Avant / arrière	1665 / 1560
Hauteur du cadre (arrière)		890
Cabine jusqu'à l'essieu arrière	1890	2340
Cabine jusqu'à l'extrémité du cadre	3285	4035
Longueur max. de superstructure**	4005	4750
Largeur du cadre		750
Porte-à-faux avant		1125
Porte-à-faux arrière	1395	1695
Essieu avant jusqu'au début de la superstructure		1625
Distance recommandée de la cabine à la superstruct.		100

POIDS kg

Poids à vide*		3040	3060
	Avant* / arrière*	1995 / 1045	2020 / 1040
Poids minimal du véhicule		3105	
P.T.A.C./ P.T.R.A.		6500 / 10000	
Charges sur essieu	Avant / arrière	2800 / 5125	2800 / 5070
Charge remorquée	Freinée / Non freinée	3500 / 750	
Capacité de charge du châssis		3460	3440

PUISSANCE CALCULÉE

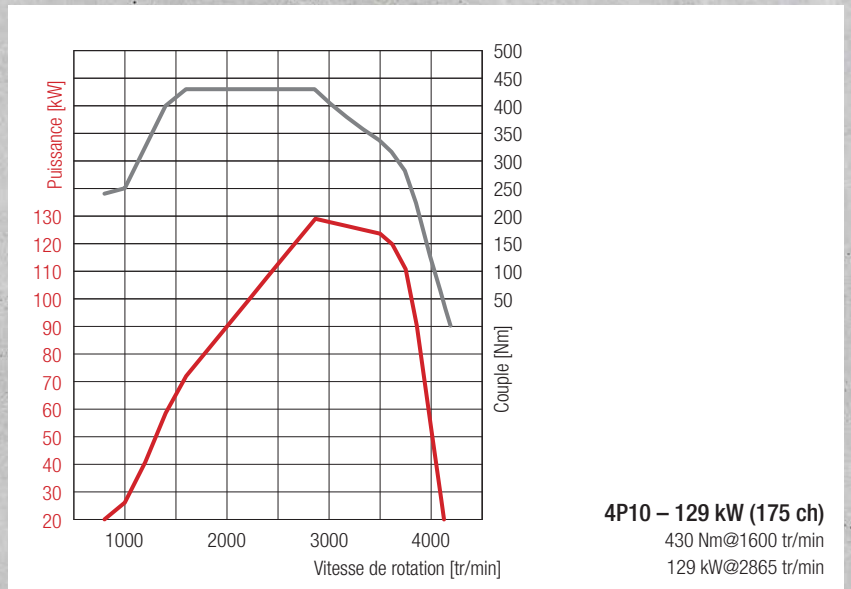
Vitesse max.	km/h	130	
Diamètre de braquage min. (m)	Entre trottoirs	13,5	15,1
	Entre murs	14,9	16,5

GARDES AU SOL ET ANGLES D'ATTAQUE/DE FUITE

Garde au sol sous les essieux	Avant / arrière	210 / 185
Angle d'attaque/de fuite	Avant / arrière	35° / 25°



CANTER 6C18D 4x4 DIRECTION À GAUCHE



4P10 – 129 kW (175 ch)
430 Nm@1600 tr/min
129 kW@2865 tr/min

MOTEUR (Euro VI)

Type	Moteur diesel quatre temps refroidi par eau à suralimentation par turbocompresseur et injection directe avec refroidisseur d'air de suralimentation		
Nombre de cylindres	4 en ligne		
Cylindrée	2998 cm ³		
Puissance max.	129 kW (175 ch) / 2865 tr/min		
Couple max.	430 Nm / 1600 tr/min		
Filtre à particules diesel	Durée de vie d'env. 300 000 km		
Alternateur	Courant alternatif 12 V, 140 A		
Post-traitement des gaz d'échappement	SCR + FAP		
Prise de force (option)	Type	31 kW avec bride	31 kW pour les pompes raccordées directement
	Couple à puissance max.	196 Nm	
	Démultiplication	1:0,644	1:0,638
	Régime à puissance max.	1500 tr/min	

CHAÎNE CINÉMATIQUE

Boîte de vitesses / Transmission intégrale	Type	Boîte de vitesses mécanique, 5 rapports de marche avant, 1 marche arrière	
	Rapport de démultiplication	5,494 - 3,193 - 1,689 - 1,000 - 0,723 MA 5,494	
	Répartition de la force 4x4	60 % avant / 40 % arrière	
Rapport de pont arrière	Démultiplication	4,875	

CHÂSSIS

Essieu avant / arrière	Modèle	F200TW / R035T	
	Charge maximale avant/arrière	2800 kg / 5125 kg (3415 mm)	2800 kg / 5070 kg (3865 mm)
Pneus		205/75R17.5C 124/122 M	
		Monte jumelée à l'arrière, pneus à résistance au roulement optimisée	
Jantes		17,5 x 6,00 - 127 - 9t - 6 vis de roue	
Direction		Direction à gauche	
		Direction à circulation de billes avec assistance de direction, colonne de direction télescopique inclinable avec antivol de direction Hydraulique avec assistance à dépression, double circuit avec soupape de freinage asservie à la charge aux roues arrière	
Freins	Frein de service	double circuit avec soupape de freinage asservie à la charge aux roues arrière	
	Avant/arrière	Frein à tambour (320 x 75,2L) / Frein à tambour (320 x 110)	
	Frein de stationnement	Frein mécanique à segments intérieurs monté sur l'arbre de transmission à l'arrière de la boîte de vitesses	
	Frein auxiliaire	Ralentisseur sur échappement (50 kW)	
Suspension	Avant/arrière	Ressort à demi-lames avec amortisseur et barre stabilisatrice	
Cadre	Type	Cadre en échelle avec renforts et traverses	
Capacité du réservoir de carburant		100 l	
Système électrique – Batteries		12 V (100 AH - 760 A(EN))	

* Données avec conducteur de 75 kg, liquide de refroidissement, huile, roue de secours, outils et réservoir de carburant rempli à 90 %. ** Valeur maximale calculée. A contrôler selon la superstructure et l'application.
Sous réserve de modifications. Les indications mentionnées dans la présente fiche technique sont approximatives. Les illustrations peuvent présenter des accessoires ou des options non fournis dans la dotation de série. Cette fiche technique peut également présenter des types ou des services qui ne sont pas proposés dans tous les pays.