

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail	T C M	FD 18 Z 5	CH 5795 18

Constructeur	TCM TOYO UMPANKI CO., LTD. Osaka (J)
Identification	sur la plaquette du constructeur "FD 18 Z 5" devant le N° du châssis -
Plaquette constructeur	sur la paroi avant, à gauche
N° du châssis	à droite, au centre en haut sur le châssis
Identification du moteur	"C 240" à droite, au centre latéralement sur le bloc (coulé en relief)
Importateur principal	AKTIENGESELLSCHAFT ROHRER-MARTI, 8105 Regensdorf
Véhicule homologué	4 800 118

Châssis		Moteur			
Nombre d'essieux	2	Marque	ISUZU	Type	C 240 FKE
Direction	mécanique, assistance hydraulique, sur roues AR	Construction	en ligne	Temps	4
Transmission	boîte Powershift avec convertisseur de couple	Carburant	D	Position	au centre
Nombre de vitesses	1	Refroidissement	eau	Nombre cylindres	4
Frein de service	hydraulique, à expansion interne, sur les roues avant	Alésage	86,0	Course	102,0
		Cylindrée	2369	CV-impôt	12,07
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues avant	Puissance en kW	30 (SAE-net)	à t/min	2500
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Bruit à l'arrêt	73,0 dB/A	à t/min	1725
Ralentisseur	-	Silencieux	1 = 300 x Ø 160 mm		
Contrôle 2 circuits	-	Mesure des gaz	Bacharach 3,0		
		Déparasitage	-		

Carrosserie	élévateur à fourche avec toit-abri		Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	-	Compteur de vitesse	-	1120	1880	3000
Centures sécurité	av -	ar -		(avec mât élévateur VM 350-423)		
Cale	175x120x120 mm	Retroviseurs	gauche + droite	Poids utile		3000
Antivol	-			Poids total	1120	1880
				Poids garantis		4960
Nombre de places	t 1	av	centre	Pneus	6.50 - 10	5.00 - 8
			ar	Ply / bar	10 / 7,75	8 / 8,0
Dimensions	intérieur	extérieur		Charge	3830	1890
Longueur		3540	Empattements	pour V max	25	20
Largeur		1100 *	Essieu double	Jantes	-	-
Hauteur		2250	Voies	av		mécanique
Porte à faux	av	1685	Voies	ar		automatique
	ar	455				
Distance volant - vers l'avant du véhicule		Braquage Ø	g	3700	d	3700
	(longueur de la fourche 1270 mm)					
				Gac poids remorquable avec/sans frein		
				Garantie poids de l'ensemble		
				Poids remorquable teste		
				Charge garantie sur le toit		
				Vitesse maximale selon le constructeur	17,0	km/h
				testée	16,2 km/h à t/min	2400
						au moteur - prise de force

Équipement	§)	
Feux de route	HELLA K 11078/K11095	
Feux de croisement	HELLA K 11078/K11095	
Feux de position	R-S1 (E)	
Feux rouges	R-S1 (E)	
Feux stop	R-S1 (E)	
Clignoteurs	av lat. 4 (E)	ar 2a (E)
Catadiopres	av _____	ar I (E)
Feux de gabarit	av _____	ar _____
Feux arrière de brouillard	_____	
Feux complémentaires	_____	
Eclairage plaque	_____	
Essue-glace	_____ avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	KNIGHT EKM-100	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail		
Marque et type	T C M	FD 18 Z 5	
Homologation	_____		
N°	CH	5795 18	
Carrosserie	élévateur à fourche		
Places	total	1	avant _____
Poids à vide	3000	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	12,07
Poids total	3000	Cylindrée	2369

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

*) Variante de pneus : AV = 6.50 - 10 Superelastic 4620 kg V_{max} 25 km/h
 AR = 5.00 - 8 Superelastic 2140 kg 25 km/h
 sur demande avec pneus-jumelés à l'avant:
 6 roues, largeur 1510 mm voie 1110 mm.

§) Équipement : la hauteur des feux de croisement est admise pour raisons techniques.

Inscription dans le permis de circulation :

137 - signalisation jaune/noir: sur la protection de la fourche;
 138 - protection : sur la fourche.