

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail	T C M	F H D 3 5 2 8	CH 5795 20
Constructeur	TCM TOYO UMPANKI CO., LTD. Osaka (J)		
Identification	sur la plaquette du constructeur "FHD 35 2 8" 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	"4BC2" à droite, à l'arrière latéralement sur le bloc, derrière support moteur (coulé en relief)		
Importateur principal	AKTIENGESELLSCHAFT ROHRER-MARTI, 8105 Regensdorf		
Véhicule homologué	46 300 107		

<b>Châssis</b>		<b>Moteur</b>	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4 *)	Marque	ISUZU Type 4BC2PF
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	2 Entraînement sur roues avant	Refroidissement	eau Nombre cylindres 4
Frein de service	hydraulique, à expansion interne, sur les roues avant	Alésage	102,0 Course 100,0
		Cylindres	3267 CV-impôt 16,64
		Puissance en kW	43,4 (SAE-net) à V/min 2550
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues avant	Bruit à l'arrêt	77,0 dB/A à V/min 1915
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Silencieux	l = 400 x Ø 160 mm
Ralentisseur	-	Mesure des gaz	Bacharach 3,0
Contrôle 2 circuits	-	Déparasitage	-

<b>Carrosserie</b>	élévateur à fourche avec toit-abri			<b>Poids</b>	avant	arrière	total
Nombre de portes	-	Compteur de vitesse	-	Poids à vide	2780	3000	5780
Ceintures sécurité	av - ar	Rétroviseurs	gauche + droite	Charge utile	(avec mât élévateur VM 400-460)		
Cale	285x150x190 mm			Poids total	2780	3000	5780
Antivol	-			Poids garantis			9290
Nombre de places	1 av centre ar			Pneus	250 - 15	7,00 - 12	*)
Dimensions	intérieur	extérieur		Ply / bar	16 / 8,5	12 / 8,5	
Longueur		4150	Empattements 1800 /	Charge	7900	4110	
Largeur		1330 *)	Essieu double av ar	pour V max	25	25	
Hauteur		2650	Voies av ar	Jantes	-	-	
Porte à faux	av ar	1830	Voies av ar	Gar poids remorquable avec/sans frein		mécanique	automatique
		520	av ar	Garantie poids de l'ensemble			
Distance volant - vers l'avant du véhicule		Braquage Ø	g 5500 d 5500	Poids remorquable testé			
(longueur de la fourche 1270 mm)				Charge garantie sur le toit			
				Vitesse maximale selon le constructeur	24,0		km/h
				testée 22,8 km/h à V/min 2600			au moteur - prise de force

§) Equipement	
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)
Catadioptrés	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	FHD 35 Z 8	
Homologation N°	CH	5795 20	
Carrosserie	élévateur à fourche		
Places	total 1	avant	
Poids à vide	5780	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	16,64
Poids total	5780	Cylindree	3267

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 = 250 - 15 Superelastic 9280 kg Vmax 25 km/h  
 AR = 7.00 - 12 Superelastic 4480 kg 25 km/h  
 sur demande avec pneus-jumelés à l'avant: 28x9 - 15 12 PR 11640 (7,0) Vmax 25 km/h  
 6 rouss, largeur 1845 mm voie 1355 mm.

§) Equipement : la hauteur des feux de croisement, de position et des clignoteurs à l'avant est admise pour raisons techniques.

Inscription dans le permis de circulation :

101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge;  
 137 - signalisation jaune-noir: sur la protection de la fourche;  
 138 - protection : sur la fourche.