

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail	T C M	F H D 3 0 Z 8	CH 5795 19

Constructeur TCM TOYO UMPANKI CO., LTD. Osaka (J)
 Identification sur la plaquette du constructeur "FHD 30 Z 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 46 100 103

Châssis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4 (*)
 Direction mécanique, assistance hydraulique, sur roues AR
 Transmission boîte Powershift avec convertisseur de couple
 Nombre de vitesses 2 Entraînement sur roues avant
 Frein de service hydraulique, à expansion interne, sur les roues avant
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur les roues avant
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circuits -

Moteur
 Marque ISUZU Type 4BC2PF
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant D Position au centre
 Refroidissement eau Course 4
 Alesage 102,0 Nombre cylindres 100,0
 Cylindrée 3267 CV-impot 16,64
 Puissance en kW 43,4 (SAE-net) à 1/min 2550
 Brut à l'arrêt 77,0 dB/A à 1/min 1915
 Silencieux l = 400 x Ø 160 mm
 Mesure des gaz Bacharach 3,0
 Déparasitage -

Carrosserie élévateur à fourche avec toit-abri
 Nombre de portes - Compteur de vitesse -
 Ceintures sécurité av - ar -
 Cale 285x150x190 mm Rétroviseurs gauche + droite
 Antivol -
 Nombre de places t 1 av _____ centre _____ ar _____
 Dimensions
 Longueur intérieur 4100 Empattements 1800
 Largeur 1330 * Essieu double av _____ ar _____
 Hauteur 2250 Voies av 1090 * ar 1110
 Porte à faux av 1820 Voies av _____ ar _____
 ar 480 ar _____
 Distance volant - vers l'avant du véhicule _____ Braquage Ø g 5500 d 5500
 (longueur de la fourche 1270 mm)

Poids
 avant _____ arrière _____ total _____
 Poids à vide 2640 2600 5240
 Charge utile (avec mât élévateur VM 330-460)
 Poids total 2640 2600 5240
 Poids garants _____
 Pneus 250 - 15 7.00 - 12 (*)
 Ply / bar 16 / 8,5 12 / 8,5
 Charge 7900 4110
 pour V max 25
 Jantes _____
 Gar poids remorquable avec/sans frein _____
 Garantie poids de l'ensemble _____
 Poids remorquable testé _____
 Charge garantie sur le toit _____
 Vitesse maximale selon le constructeur 24,0 km/h
 testée 22,8 km/h à 1/min 2600 au moteur _____ prise de force

Equipement	§)	
Feux de route		
Feux de croisement	HELLA K 11078/K11095	
Feux de position	HELLA K 11078/K11095	
Feux rouges	R-S1 (E)	
Feux stop	R-S1 (E)	
Clignoteurs	av lat. 4 (E)	ar 2a (E)
Cataloptres	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux amers de brouillard		
Feux complementaires		
Eclairage plaque		
Essuie-glace	avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	KNIGHT EKCM-100	
	ou d'autres modeles homologues	

Indications pour le permis de circulation

Genre du vehicule	Chariot de travail		
Marque et type	T C M FHD 30 Z 8		
Homologation			
N°	CH 5795 19		
Carrosserie	élévateur à fourche		
Places	total 1	avant	
Poids à vide	5240	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	16,64
Poids total	5240	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)

*) Variantes 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: 28 x 9 - 15 12 PR 11640 (7,0) Vmax 25 km/h
 6 roues, 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.