

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail	MITSUBISHI	FD 40 (F 19)	CH 5935 21

Constructeur	MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., Tokyo / Japon
Identification	sur la plaquette du constructeur "FD 40" devant le N° du châssis "F 19"
Plaquette constructeur	à gauche, sur tôle frontale
N° du châssis	à droite, à l'arrière en haut sur la caisse du châssis
Identification du moteur	"S 6 E" à gauche, à l'avant latéralement sur le bloc (coulé en relief)
Importateur principal	Robert AEBI AG., 8023 Zurich
Véhicule homologué	F19-00783

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4 ou 6
Direction	mécanique, assistance hydraulique, sur roues AR
Transmission	convertisseur de couple avec inverseur
Nombre de vitesses	1 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	MITSUBISHI	Type	S 6 E
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	D	Position	au centre
Carburant	eau	Nombre cylindres	6
Refroidissement	94,0	Course	94,0
Alésage	3912	CV-impôt	19,92
Cylindrée	51,5 DIN	à t/min	2450
Puissance en kW	79,0 dB/A	à t/min	1840
Bruit à l'arrêt	1 pot 500 x Ø 190 mm		
Silencieux			
Mesure des gaz	Bacharach 4,5		
Déparasitage	-		

Carrosserie	élévateur à fourche avec toit-abri
Nombre de portes	- Compteur de vitesse -
Ceintures sécurité	av - ar -
Cale	1 = 280x160x150mm Rétroviseurs -
Antivol	-
Nombre de places	t 1 av centre ar
Dimensions *)	intérieur extérieur
Longueur	4520 Empattements 2000 /
Largeur	(1790) 1440 Essieu double av ar
Hauteur	2400 Voies av ar 1160
Porte à faux	av 1840 Voies av (1315) -
	ar 680 ar -
Distance volant - vers l'avant du véhicule	Braquage ø g 5200 d 5100

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	2750	3350	6100 *)
Charge utile			
Poids total	2750	3350	6100
Poids garantis			10520
Preus	300 - 15	7,00 - 12	*)
Ply / bar	18 / 7,0	12 / 7,0	
Charge	11470	3850	
pour V max	20		
Jantes	8,00V - 15	5,00 S - 12	
		mécanique	automatique
Gaz poids remorquable avec/sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Charge garantie sur le toit			
Vitesse maximale selon le constructeur	19		km/h
testée 19,5 km/h à t/min 2600			au moteur prise de force

( ) = avec pneus jumelés

§)

Equipement	-	
Feux de route	CR	(E)
Feux de croisement	A	(E)
Feux de position	R-S1	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop	R-S1	(E)
Clignoteurs	av STANLEY 041-1795,	ar 2a (E)
Catadiopres	av _____	ar I (E)
Feux de gabarit	av _____	ar _____
Feux amers de brouillard	_____	
Feux complémentaires	_____	
Eclairage plaque	_____	
Essuie-glace	_____	
Avertisseurs	KLAXON CH 5 0701 04	avec/sans lave-glace
	ou d'autres modes homologues	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail		
Marque et type	MITSUBISHI FD 40		
Homologation N°	CH	5935 21	
Carrosserie	élévateur		
Places	total	1	avant _____
Poids à vide	6100	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	19,92
Poids total	6100	Cylindrée	3912

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)

- \*) Dimensions / poids : avec mât type 27 40 A33 et fourche, longueur 1200 mm.
- +\*) Variante de pneus : AV = 300 - 15 Super Elastic charge 11450 Vmax 25 km/h  
 AR = 7.00 - 12 Super Elastic 4480 25 km/h  
Pneus jumelés:  
 AV = 7.50 - 16 12 PR 13360 25 km/h  
 7.50 - 16 Super Elastic 14800 25 km/h

§) Equipement la hauteur des feux de croisement, de position et des clignoteurs AV est admise pour raisons techniques.

Inscription dans le permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge;  
 138 - protection : sur la fourche (avec marquage jaune/noir).

Lieu et date de l'homologation Regensdorf, 08.-11.02.83  
 Lu/lin

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation