

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	F D 2 0	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail	MITSUBISHI	(F 18)		CH 5935 19

Constructeur MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., Tokyo / Japon

Identification sur la plaquette du constructeur "FD 20"

devant le N° du châssis "F 18"

à gauche, sur la tôle frontale

Plaquette constructeur à droite, à l'arrière en haut sur le châssis-caisson

N° du châssis "S 4 E" à gauche, à l'avant latéralement sur le bloc (coulé en relief)

Identification du moteur Robert AEBI AG., 8023 Zurich

Importateur principal F 18 - 04 525

Véhicule homologué

Châssis				Moteur	MITSUBISHI	Type	S 4 E
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4 ou 6	Marque	en ligne	Temp	4
Direction	mécanique, assistance hydraulique, sur roues Ar			Construction	D	Position	au centre
Transmission	convertisseur de couple avec inverseur			Carburant	eau	Nombre cylindres	4
Nombre de vitesses	1	Entraînement	sur roues avant	Refroidissement	94,0	Course	94,0
Frein de service	hydraulique, à expansion interne, sur les roues avant			Alésage	2608	CV-Imcct	13,28
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues avant			Puissance en kW	37 DIN	à V/min	2400
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire			Bruit à l'arrêt	75,0 dB/A	à V/min	1800
Ralentisseur	-			Silencieux	1 = 460 x Ø 150 mm		
Contrôle 2 circuits	-			Mesure des gaz	Bacharach 4,0		
				Déparasitage	-		

Carrosserie	élévateur à fourche avec toit-abri			Poids	avant	arrière	total	
Nombre de portes	-	Compteur de vitesse	-	Poids à vide	1575	1925	3500	*
Ceintures sécurité	av -	ar -	-	Charge utile	-			
Cale	1 = 280x160x150mm			Poids total	1575	1925	3500	
Antivol	-			Poids garantis	5200			
Nombre de places	1	av	centre ar	Pneus	7,00 - 12	6,00 - 9		*
Dimensions	intérieur	extérieur		Ply / bar	12 / 8,5	10 / 7,0		
Longueur		3650	Empattements 1550	Charge	5830	2390		
Largeur	(1480)	1155	Essieu double av - ar	pour V max	20	20		
Hauteur		2070	Voies av 960 ar 980	Jantes	5,00 S x 12	4,00 E x 9		
Porte à faux	av -	1650	Voies av (1140) -					
	ar -	450	ar -					
Distance volant - vers l'avant du véhicule			Braquage 0 g 4200 d 4100	Gar. poids remorquable avec/sans frein		mécanique	automatique	
	() = avec pneus jumelés			Garantie poids de l'ensemble				
				Poids remorquable testé				
				Charge garantie sur le toit				
				Vitesse maximale selon le constructeur	18			km/h
				testée 18,0 km/h à V/min 2500				au moteur - prise de force

Equipement	-	
Feux de route	CR (E)	
Feux de croisement	A (E) dans CR	
Feux de position	STANLEY 043-5892	
Feux rouges	STANLEY 043-5892	
Feux stop	STANLEY 041-7195	
Clignoteurs	av STANLEY 041-7195	ar STANLEY 043-5892
Catadioptres	av	ar I (S)
Feux de gabarit	av	ar
Feux amers de brouillard		
Feux complémentaires		
Eclairage plaque		
Essuie-glace	avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	KLAXON CH 5 0701 04 ou d'autres modèles homologues	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail		
Marque et type	MITSUBISHI PD 20		
Homologation N°	CH	5935 18	
Carrosserie	élévateur		
Places	total	1	avant
Poids à vide	3500	Carburant	3
Charge utile	-	CV-impôt	13,29
Poids total	3500	Cylindree	2608

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 2V 250 30 et fourche, longueur 1200 mm.
- +) Variante de pneus : AV = 7.00 - 12 Super Elastic charge 5840 Vmax 25 km/h
 AR = 6.00 - 9 Super Elastic 2840 25 km/h
- Pneus jumelés :
 AV = 5.50 - 15 8 PR 8020 (7,0) Vmax 20 km/h
 5.50 - 15 Super Elastic 8780 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.-11.02.33
 LU/lin

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation

Chariot de travail

MITSUBISHI

FD 20

CH 5935 18

Fiche complémentaire I

Complément du 19.10.84 à Regensdorf - Gau/lin

Dès le No du châssis : 00011

Identification : No du châssis = "F 18 A -"

Silencieux : 1 = 300 x ϕ 202 mm

Mesure du bruit : inchangée

Carrosserie : au choix avec cabine fermée partiellement ou complètement;
l'équipement sera contrôlé à l'immatriculation.

Dimensions : longueur = 3600 mm empattement = 1600 mm
largeur = 1145 voies AV = 960
hauteur = 2200 AR = 980
porte-à-faux AV = 1600 braquage- ϕ g = 4340
AR = 400 d = 4340

avec mât 2 SP 330 / fourches, longueur = 1150 mm;
d'autres modèles seront contrôlés à l'immatriculation.