

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail	MITSUBISHI	FG 20 (F 17)	CH 5935 23

Constructeur	MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., Tokyo / Japon
Identification	sur la plaquette du constructeur "FG 20"
	devant le N° du châssis "F 17"
Plaquette constructeur	à gauche, sur la tôle frontale
N° du châssis	à droite, à l'arrière en haut sur le caisson du châssis
Identification du moteur	"4G52" à gauche, à l'arrière en haut sur le bloc, près du No du moteur
Importateur principal	Robert AEBI AG., 8023 Zurich
Véhicule homologué	F17-03 008

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	-

Carrosserie	élévateur à fourche avec toit-abri		
Nombre de portes	-	Compteur de vitesse	-
Ceintures sécurité	av -	ar	-
Cale	1 = 280x160x150mm	Rétroviseurs	-
Antivol	-		
Nombre de pièces	t 1 av -	centre	ar -
Dimensions *)	Intérieur	extérieur	Empattements
Longueur	(1480)	3645	1550 /
Largeur		1155	Essieu double av - ar 980
Hauteur		2065	Voies av (1140) - ar -
Porte à faux	av -	1650	Voies ar -
	ar -	445	

Distance volant - vers l'avant du véhicule	Braquage °	g 4200 d 4100
--	------------	---------------

() = avec pneus jumelés

Moteur	MITSUBISHI	Type	4 G 52
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	B	Position	au centre
Carburant	eau	Nombre cylindres	4
Refroidissement	84	Course	90
Alésage	1994	CV-impôt	10,16
Cylindrée	28 DIN	à Vmin	2300
Puissance en kW	67,0 dB/A	à Vmin	1725
Bruit à l'arrêt	1 pot 460 x Ø 150 mm		
Silencieux			
Mesure des gaz	1,0 % CO à 550 t/min		
Déparasitage	OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D		

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1700	1780	3480 *)
Charge utile			
Poids total	1700	1780	3480
Poids garantis	5770		
Pneus	7.00 - 12	6.00 - 9	*)
Ply / bar	12 / 8,5	10 / 7,0	
Charge	5550	2280	
pour V max	25	25	
Jantes	5.00 S x 12	4.00 E x 9	

	mécanique	automatique
Gar 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 19,0 km/h à Vmin 2900		prise de force

§) Equipement

Feux de route	-
Feux de croisement	CR (E)
Feux de position	A (E)
Feux rouges	STANLEY 043-5892
Feux stop	STANLEY 043-5892
Clignoteurs	av STANLEY 041-7195 ar STANLEY 043-5892
Catadioptres	av ar I (E)
Feux de gabarit	av ar
Feux arrière de brouillard	
Feux complémentaires	
Eclairage plaque	
Essuie-glace	avec/sans lave-glace
Avertisseurs	KLAXON CH 5 0701 05 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail		
Marque et type	MITSUBISHI FG 20		
Homologation N°	CH 5935 23		
Carrosserie	élévateur		
Places	total 1	avant	
Poids à vide	3480	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	10,16
Poids total	3480	Cylindrée	1994

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 2V25 C35 et fourche, longueur 1200 mm.
- +) Variantes de pneus : AV = 7.00 - 12 super élastique charge 5840 kg Vmax 25 km/h
 AR = 6.00 - 9 super élastique 2840 kg 25 km/h
pneus-jumelés :
 AV = 5.50 - 15 8 PR charge 7640 (7,0) 25 km/h
 5.50 - 15 super élastique 8760 kg 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:

- 1Q1 - 1 plomb sur vis de réglage du régulateur à dépression;
 13B - protection : sur la fourche (avec signalisation jaune/noir).

Lieu et date de l'homologation Regensdorf, 05.-06.05.83
 Sch8/lin

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation

Chariot de travail

M I T S U B I S H I

F G 2 0

CH 5935 23

Fiche complémentaire I

Complément du 19.10.84 à Regensdorf - Gau/lin

Dés de No du châssis : 00011

Identification : No du châssis = "F 17 A -"

Moteur/Carburant : au choix avec moteur à gaz liquide

Puissance du moteur : inchangée

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.