

Genre de véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
53) Machine de travail (véhicule spécial) *)	F A U N	F 1 3 1 0	CH 5256 03

Constructeur	FAUN WERKE, D-8560 Lauf a.d. Pegnitz
Identification	sur la plaquette du constructeur "F 1310" numéro du châssis -
Plaquette du constructeur	à droite, à l'avant sous la cabine
Numéro du châssis	à droite, sur la partie avant du véhicule, au-dessus de l'essieu avant
Identification du moteur	"F6L 913" à droite, latéralement sur le bloc (plaquette)
Importateur	WBA Maschinen + Bahnbedarf AG, Kriesbachstr. 42, 8600 Dübendorf / autre importateur: MAVEG AG, 3250 Lyss

Châssis			
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Moteur	DEUTZ
Suspension	-	Marque	F6L 913
Direction	hydrostatique, assist. hydraulique, articulées	Construction	en ligne
Entraînement	toutes roues	Carburant	D
Frein de service	air compr./hydr. (air compr.=1 ciro./hydr.=2 ciro.) disques, agissant sur toutes les roues, pression de déclenchement 6 - 6,5 bars	Retrofroidissement	air
Frein auxiliaire	mécanique, à tambour, sur l'arbre à cardan resp. sur toutes les roues	Arrosage	102
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Cylindres	6125
Ralentisseur	-	CV-impôt	31,19
Contrôle 2 circuits	-	Puissance en kW	89 DIN
		Couple max. Nm	373
		Silencieux	2 = 690x230x120 mm 600 x ø 160 mm
			GILLET 3195G584 NELSON 19231 **)

Carrosserie/Equipement	pelle chargeuse		
Nombre de portes	1	Indic. vitesse	-
Ceintures sécurité	avant	arrière	-
Cale	380x200x240 mm	Rétroviseurs	gauche + droite
Antivol	-		
Réservoir carburant	1/acier, 175 litres		
Avertisseur	HELLA e 20011 ou d'autres modèles homologués		
Nombre de places	total 1	av.	centre ar.
Dimensions	intérieur	extérieur	Empattement
Longueur		6625	2820
Largeur		2500	Essieu double av. ar.
Hauteur		3115	Voie av. 1830 ++)
Porte à faux avant		2165	Voie ar. 1830 ++)
Porte à faux arrière		1640	Braquage Ø g 9700 d 9900
Garde au sol	à vide		en charge
Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	4650	5550	10200 +)
Répartition charge			-
	4650	5550	10200
Poids garantis	6000	6000	11000
Pneus	20 - 24	20 - 24	++)
Ply/bar	12 / 2,0	12 / 2,0	
Charge	7100	7100	
pour Vmax	50	50	
Jantes	16.00 T x 24 SDC, acier, déport 35 mm ++)		
Garantie poids remorquable avec/sans frein	mécanique automatique		
Garantie poids de l'ensemble	-		
Poids remorquable testé	-		
Charge garantie sur le toit	-		
Vitesse maximale selon le constructeur	36,5 km/h		
testée	36,0 km/h à /min	2620	moteur - - - - - prise de force

Emissions de bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)	
Boite de vitesses		i-e	dB/A	dB/A	/min		Genre du véhicule			
m4		23,95	85,0	76,0	1875	ac)	Machine de travail			
							FAUN	F 1310		
							Homologation No CH	5256 03		
							Carrosserie	pelle chargeuse		
F		G	H	J		R	Places	total 1	avant	
De fumée OCE annexe 3		ECE-24					Poids à vide	10200	Carburant	D
b = 2,5	à 2500 /min	k =	à /min	k =	à /min		Charge utile	-	Cylindree	6125
b =	à /min	k =	à /min	k =	à /min		Poids total	10200	CV-impôt	31,19
b =	à /min	k =	à /min	k =	à /min					
O		O+P								
S Bacharach =	4,0	Pompe d'injection BOSCH								

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- *) Véhicule spécial : distance volant vers l'avant du véhicule 3740 mm.
- **) Insonorisation : le compartiment-moteur de chaque côté, à l'avant et à l'arrière ainsi que le canal d'aspiration.
- +) Poids à vide : avec pelle standard, contenance 1,9 m³, largeur 2500 mm.
- +) Variante de pneus : 17.5 - 25 12 PR 7300 (2,25) Vmax 50 km/h
- Variante de jantes : 14.00 x 25 acier, déport 0 mm voies AV = 1900 mm AR = 1900 mm
- §) Equipement : la distance du sol des feux de position et de croisement ainsi que la hauteur et la distance des clignoteurs de direction latéraux depuis l'avant du véhicule sont admises pour raisons techniques; des bavettes sont obligatoires à l'avant et à l'arrière.

Inscription dans le permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge;
- 118 - Vitesse max. 40 km/h; le disque indiquant la vitesse maximale est obligatoire;
- 125 - Autorisation spéciale obligatoire (inscription code 14 / miroirs d'angles);
- 137 - Signalisation jaune/noire: le dispositif de protection des dents;
- 138 - protection : les dents de la pelle chargeuse;
- 141 - assurer : les leviers de commande de la partie hydraulique de travail.

Lieu et date de l'homologation Lyss, 16.04.85
Vn/lin

Remplace la fiche d'homologation du 16.04.85
22.07.86 - autre importateur SW

Service fédéral d'homologation