

Genre de véhicule
51) Chariot de travail
(Véhicule spécial) *

Marque de fabrication
KAESSBOHRER

Type
PB 2. 130 D **

Fiche d'homologation No
CH 5461 09

Constructeur KARL KAESSBOHRER Fahrzeugwerke GmbH, Peter-Schmidt-Strasse, D-7900 Ulm (D)
 Identification sur la plaquette du constructeur "PB 2. 130 D"
 numéro du châssis "WKK817....."
 Plaquette du constructeur à l'avant à droite dans la cabine
 Numéro du châssis à droite, à l'avant, latéralement sur le longeron (visible depuis l'avant)
 Identification du moteur "617.952" à droite, à l'avant latéralement sur le bloc (en direction de marche)
 Importateur MOTOFORCE AG, Steinackerstrasse 19, 8302 Kloten

Châssis
 Nombre d'essieux/pneus 1)
 Suspension essieux porteurs = barres de torsion
 Direction hydrostatique (diff. du nombre de tours des chenilles)
 Entraînement dernier essieu
 Frein de service entraînement hydrostatique
 Frein auxiliaire hydr., à ressort, progressif, à disques multiples dans bain d'huile, sur arbres d'entraînement, pression de serv. par entraînement hydrostatique
 Frein d'arrêt libération de secours = pompe à main dans cabine
 Ralentisseur ---
 Contrôle 2 circuits ---

Moteur
 Marque MERCEDES Type OM 617 A
 Construction en ligne (turbo) Temps 4
 Carburant D Position au centre
 Refroidissement eau Cylindres 5
 Alésage 90,9 Course 92,4
 Cylindrée 2997 CV-impôt 15,26
 Puissance en kW 90 DIN à /min 4000
 Couple max. Nm : 250 à /min 2400
 Silencieux l = 350x192x122 mm "8.34.1.019.000 B"

Carrosserie/Équipement préparation des pistes \$)
 Nombre de portes 2 Ind. vitesse ---
 Ceintures sécurité avant --- arrière ---
 Cale --- Retroviseurs gauche + droite
 Antivol --- essuie-glace 1/balai
 Réservoir carburant 1 / tôle d'acier, 85 litres
 Avertisseur BOSCH el 20018 ou d'autres modèles homologués
 Nombre de places : total 2 av --- centre --- ar ---

Poids : avant --- arrière --- total ---
 Poids à vide (véhicule de base/largeur 2500 mm) 2750 z)
 Répartition charge : --- 2750 ---
 Poids garantis : --- 3500
 Pneus 5,50 - 12
 Ply/bar 6 / 5,0
 Charge 1034 x 4 = 4134
 pour Vmax 22
 Jantes 3,50 x 12 acier

Dimensions : X)
 Longueur intérieur --- extérieur 3680 Empattement 2625
 Largeur 2200/2500 Essieu double av --- ar ---
 Hauteur --- Voie av 1450
 Porte à faux avant --- Voie ar 1450
 Porte à faux arrière --- Braquage 0 g 4100 d 4100
 Garde au sol à vide --- en charge ---
 largeur des chenilles 870 mm (à l'homologation) ou 710 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 17,0 km/h km/h
 testée 17,0 km/h à /min 4300 moteur prise de force

Emissions de bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)
Boîte de vitesses		dB/A		dB/A	/min		Genre du véhicule		
h	--	--		80,0	4000	ac)	Chariot de travail (véhicule spécial) *		
							Marque et type	KAESSBOHRER PB 2. 130 D	**
							Homologation No CH	5461 09	
							Carrosserie	préparation des pistes	
F	G	H	J	R			Places	total 2	avant
De fumée OCE annexe 3	ECE-24						Poids à vide sel.l'engin de travail	Carburant	D
b = 2,60 à 3800 /min	k = à /min	k = à /min	k = à /min	k = à /min			Charge utile	Cylindrée	2997
b = 2,30 à 2800 /min	k = à /min	k = à /min	k = à /min	k = à /min			Poids total sel.l'engin de travail	CV-impôt	15,26
b = 2,60 à 2400 /min	k = à /min	k = à /min	k = à /min	k = à /min					
O	O+P								
S Bacharach = 3,0	Pompe d'injection BOSCH								

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

- *) Véhicule spécial : véhicule à chenilles, largeur (avec engin de travail).
- ***) Désignation du type : PB 22 130 D = largeur totale environ 2200 mm / PB 25 130 D = largeur totale environ 2500 mm
largeur de la chenille 710 mm / largeur de la chenille 870 mm
- +) Nombre d'essieux : 4 essieux porteurs + 1 essieu tracteur.
- Nombre de roues : 8 roues porteuses + 2 roues-étoiles tractrices.
- x) Engins de travail : chasse-neige à lame AV = longueur + 1250mm / largeur 2720mm / poids 320 kg
poutre aplanisseuse AR = longueur + 1150mm / largeur 3150mm / poids 150 kg
fraiseuse à neige = longueur + 1350mm / largeur 2760mm / poids 380 kg.
- §) Equipement : les feux, les catadioptrés et les clignoteurs peuvent être montés sur la carrosserie de la cabine.

Inscription dans le permis de circulation:

- 109 - ... feu(x) orientable(s) autorisé(s);
- 116 - feu orange obligatoire; ne peut être utilisé que pour le service hivernal de la voirie;
- 125 - autorisation spéciale obligatoire;
- 137 - signalisation jaune/noire : dispositifs de protection selon code 138;
- 138 - protection : l'arête raclée (seulement pour des courses de transfert sur la voie publique);
- 160 - montage : des feux de gabarit avant et arrière.