

Genre du véhicule 51) Chariot de travail (véhicule spécial) *	Marque de fabrication KAESSEBOHRER	Type PB 2. 120 D **	Fiche d'homologation No CH 5461 08
---	---------------------------------------	------------------------	---------------------------------------

Constructeur	KARL KAESSEBOHRER Fahrzeugwerke GmbH, Peter-Schmidt-Strasse, D-7900 Ulm (D)
Identification	sur la plaquette du constructeur "PB 2. 120 D" numéro du châssis "WKK813....."
Plaquette du constructeur	dans la cabine, au-dessous du siège du conducteur
Numéro du châssis	à droite, à l'avant, latéralement sur le longeron (visible de face)
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	Moteur			
Nombre d'essieux/pneus	2 +)	Marque	MERCEDES	Type
Suspension	essieux porteurs = barres de torsion	Construction	en ligne (turbo)	Temps
Direction	hydrostatique (diff. du nombre de tours des chen.)	Carburant	D	Position
Entraînement	le dernier essieu	Refroidissement	eau	Cylindres
Frein de service	entraînement hydrostatique	Alésage	90,9	Course
		Cylindrée	2997	CV-impôt
Frein auxiliaire	mécanique, à ressorts progressifs, à disques multiples dans bain d'huile, sur les arbres primaires, press. de service = entraînement hydrostat. libération de secours = pompe à main dans cabine	Puissance en kW	83 DIN	à min-1
Frein d'arrêt	libération de secours = pompe à main dans cabine	Couple max. Nm	244	à min-1
Ralentisseur	---	Déparasitage	-	
Contrôle 2 circuits	---	Silencieux	1 = 350x192x122 mm	"8.34.1.019.000 B"
		Insonorisation:	l'intérieur du capot	

Carrosserie/équipement	préparation des pistes \$)	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2	Poids à vide	véhicule de base / largeur 2470 mm		2450 x)
Ceintures sécurité avant	---	Répartition charge	---		
Cale	---	Poids garantis	---		
Antivol	---	Pneus	5.50 - 12		
Réservoir carburant	1/tôle d'acier, 85 litres	Ply/bar	6 / 5,0		
Avertisseur	BOSCH el 20018 ou d'autres modèles homologués	Charge	1034 x 4		

Nombre de places	total 2	av.	centre	ar.
Dimensions x)	intérieur	extérieur		
Longueur	---	3500	Empattement	2625
Largeur	2100/2470	---	Essieu double av.	---
Hauteur	---	2100	Voie av.	1455
Porte à faux avant	---	495	Voie ar.	1455
Porte à faux arrière	---	380	Braquage ø	g 4200 d 4200
Garde au sol	à vide	---	en charge	---
largeur des chenilles	850 mm (à l'homologation) ou 670 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-1	4250	moteur prise de force

Emissions de bruit		Au passage	Mesure à l'arrêt	Remarques	Indications pour le permis de circulation.	(Code)
Boîte de vitesses	i-e	dB/A	dB/A min-1			
h	--	--	76,0 4000	ac)	Genre du véhicule <u>Chariot de travail (véhicule spécial)</u> (*)	
					Marque et type <u>KAESSBOHRER PB 2. 120 D</u> (**)	
					Homologation No CH <u>5461 08</u>	
					Carrosserie <u>préparation des pistes</u>	
F	G	H	J	R	Places total <u>2</u>	avant _____
De fumée OCE annexe 3	ECE-24				Poids à vide <u>sel.engin de travail</u>	Carburant <u>D</u>
b = 3,40 à 3800 min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1		Charge utile <u>=</u>	Cylindrée <u>2997</u>
b = 3,80 à 2800 min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1		Poids total <u>sel.engin de travail</u>	CV-impôt <u>15,26</u>
b = 3,60 à 2400 min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1			
O	O+P					
S Bacharach = 5,0	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).
- ***) Designation du type : PB 22 120 D = largeur totale env. 2200 mm / PB 25 120 D = largeur totale env. 2500 mm
largeur des chenilles 670 mm / largeur des chenilles 850 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 avant = longueur + 1430 mm / largeur 2730 mm / poids 220 kg
poutre aplanisseuse arrière = longueur + 1150 mm / largeur 3150 mm / poids 140 kg
fraise à neige arrière = longueur + 1360 mm / largeur 2780 mm / poids 370 kg.
- §) Equipement : les feux, les clignoteurs et les feux de gabarit peuvent être montés sur la carrosserie.

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 obligatoire des parties suivantes du véhicule: dispositif de protection selon code 138;
- 138 - Protection : sur l'arête raclouse du chasse neige à lame (lors de courses de transfert sur la voie publique);
- 160 - Montage : les feux de gabarit AV et AR.