

Genre du véhicule Chariot de travail (véhicule spécial)	Marque de fabrication BARBER - GREENE	Type S B - 131 E	Fiche d'homologation N° CH 5073 05
---	--	---------------------	---------------------------------------

Constructeur	BARBER - GREENE ENGLAND LTD, Bury St. Edmunds (GB)
Identification	"SB-131 E" sur la plaquette du constructeur
Plaquette constructeur	à l'arrière, à droite sur la paroi, à côté de la fixation du siège
N° du châssis	à l'arrière, à gauche sur la paroi, à côté de la fixation du siège
Identification du moteur	"2714 E" à l'arrière, sur le bloc, au-dessus du carter de l'embrayage (frappée par l'importateur)
Importateur principal	ROBERT AEBI AG, Uraniastrasse 32, 8023 Zurich
Véhicule homologué	196

<b>Châssis</b>	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 6
Direction	hydrostatique avec assistance hydraulique
Transmission	entraînement hydrostatique, boîte mécanique
Nombre de vitesses	2 Entraînement sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, à expansion interne, sur les roues AR, frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec secteur
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	-

<b>Moteur</b>	Marque	FORD (GB)	Type	2714 E
	Construction	en ligne	Temps	4
	Carburant	D	Position	au centre
	Refroidissement	eau	Nombre cylindres	6
	Alésage	107	Course	115
	Cylindre	6201	CV-impôt	31,55
	Puissance en kW	68	à/min	2000
	DIN	CV		
	Bruit à proximité	98 dB/A	à/min	2100 x)
	Silencieux	1 = 740 x Ø 160 mm		
	Mesure des gaz	Bacharach	4,0	
		ECSCCH noircissement	3,9	à 1600 t/min Nd.max.

<b>Carrosserie</b>	
Nombre de portes	-
Ceintures sécurité	1 = 460x300x230mm
Cale	-
Antivol	-
Nombre de places	t 1 av centre ar
<b>Dimensions</b>	intérieur extérieur
Longueur	(6160) 5810 Empattements 2040
Largeur	2500 Essieu double av ar
Hauteur	3030 Voie av 2180 ar 2010
Porte à faux	lat. av (1340) 1300 ar (2780) 2470 * Braquage e g 12800 d 14000
Distance volant - vers l'avant du véhicule ->	4300 *
dimensions en ( ) = avec planche lisseuse PT 2500	

<b>Poids</b>	avant	arrière	total
Poids à vide	2440 (2670)	9680 (10210)	12120 (12880)
Charge utile			
Poids total			12120 (12880)
Garantie fabr.	2800	10700	13500
Dimens. pneus	560x100x410	14,00 R 20	(Variantes
Ply/bars	élastique	18 / 6,7	voir
Charge	11 520	12 600	remarques)
pour V max	15	14	
poids en ( ) = avec planche lisseuse PT 2500			
Garantie poids remorquable avec frein			
Garantie poids remorquable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur			13,6 km/h
Vitesse maximale testée			12,0 km/h

Equipement §)			
Feux de route		-	
Feux de croisement		C	(E)
Feux de position		A	(E)
Feux rouges		R	(E)
Feux stop		SI	(E)
Clignoteurs	av	SAW A 2080/2081	ar 2a (E)
Catadioptres	av		ar I (E)
Feux de gabarit	av		ar
Feux complémentaires			
Eclairage plaque			
Essuie-glace			avec/sans lave-glace
Avertisseurs		HELLA el 20005	
		ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail (véhicule spécial)		
Marque et type	BARBER-GREENE	SE - 131 L	
Homologation			
N°	CH	5073 05	
Carrosserie	finisseuse de routes		
Places	total	1	avant
Poids à vide	12120 (12880)	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	31,58
Poids total		Cylindree	6201

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- \* ) Véhicule spécial : distance volant - vers l'avant du véhicule = 4300 mm;  
porte à faux arrière dépasse les 80 % de l'empattement.
- x) Mesure du bruit selon l'OCE : 12 km/h, M2, iA 3,0 = 85,5 dE/A.

§) A noter dans le permis de circulation:

- 100 - Le conducteur doit être porteur de l'annexe au permis de circulation;
- 101 - 1 plomb sur butée de pleine charge;
- 104 - des miroirs rétroviseurs permettant d'observer sur les côtés sont obligatoires;
- 125 - autorisation spéciale obligatoire;
- 139 - les tôles et les fixations aux extrémités de la poutre finisseuse doivent être enlevées;
- 141 - la poutre doit être assurée;
- 141 - le silo à matériel doit être rentré et assuré;
  - pour des courses de transfert, la direction doit être montée à gauche (commande du frein d'arrêt);
  - les feux prescrits doivent être montés.

Remplace le BT CH 5073 05 du 3.5.79.  
dimensions, poids et garantie fabr.

Regensdorf, 5.11.80.

Lieu et date de l'homologation Regensdorf, 03.05.79

Service fédéral d'homologation