

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Réche d'homologation N°
Chariot de travail *)	R A C O	K P C 1 8 0 0 R K (moteur HATZ 2L30S)	CH 5697 08

Constructeur	ROBERT AEBI AG, Hardrainstrasse 77, 8105 Regensdorf
Identification	"KPC 1800 RK" sur la plaquette du constructeur "50" devant le No du châssis
Plaquette constructeur	à gauche, latéralement sur le longeron, derrière l'essieu avant
N° du châssis	à gauche, en haut sur le châssis, devant la colonne de direction
Identification du moteur	"2L30S" à droite, latéralement sur le bloc (plaquette)
Importateur principal	-
Véhicule homologué	-

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	hydrostatique, assistance hydraulique; articulées
Transmission	mécanique, inverseur
Nombre de vitesses	4 Entraînement toutes roues
Frein de service	hydraulique, 1 circuit; disques dans bain d'huile sur toutes les roues
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur l'arbre principal de la boîte c.v.
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	-

Moteur	H A T Z	Type	2 L 30 S
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	D	Position	arrière
Carburant	air	Nombre cylindres	2
Refroidissement	95	Course	100
Alésage	1417	CV-impôt	7,22
Cylindrée	22	à t/min	3000
Puissance en kW	CV 30	DIN	79,5 (D)
Bruit à l'arrêt	1= 580x130x140 mm	à t/min	2250 **)
Silencieux	Bacharach	2,5	
Mesure des gaz	BOSCH noircissement	3,2 à 70 %	

Carrosserie	
Nombre de portes	Indic. vitesse
Centrales sécurité	Rétroviseurs
Caie	1/260x150x120
Atteillage	AV + AR= à broches
Antivol	-
Nombre de places	1. 1 av. centre ar.
Dimensions	
Longueur	intérieur 3750 Empattements 1900 /
Largeur	1800 Essieu double av ar
Hauteur	1580 Vore av 1475 ar 1475
Porte à faux	lat. Voies av ar
	av 840 ar
	ar 1010 Braquage s g 6700 d 6700
Distance volant - vers l'avant du véhicule -	2750

Poids		avant	arrière	total
Poids à vide	930	1380	2310	
Charge utile	-	-	-	
Poids total	930	1380	2310	
Garantie fabr.	3350	3350	5650	
Dimens. pneus	11.5/80 - 15	11.5/80 - 15		(Variantes
Ply/bars	8 / 2,75	8 / 2,75		voir
Charge pour V max	25	25		remarques)
Garantie poids remorquable avec frein				
Garantie poids remorquable sans frein				
Garantie poids de l'ensemble				
Poids remorquable testé				
Vitesse maximale selon le constructeur				20 km/h
Vitesse maximale testée				21 km/h
à 3100 t/min au moteur				

Equipement		
Feux de route		
Feux de croisement	BOSCH CH 1 0822 03	
Feux de position	BOSCH CH 1 0822 03	
Feux rouges	BOSCH CH 1 0833 04	
Feux stop		
Clignoteurs	av SAW A2080/A2081	ar BOSCH CH 1 0833 04
Caladioptrés	av	ar
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		
Marque et type	R A C O	KPC 1800 R K	
Homologation N°	CH 5697 08		
Carrosserie	benne basculante		
Places	total 1	avant	
Poids à vide	2310	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	7,22
Poids total	2310	Cylindrée	1417

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

- *) Immatriculation comme chariot à moteur, voir CH 4697 08.
- **) Mesure du bruit : avec le véhicule en V-max. = 21 km/h, M4 = 85,5 dB/A.

A noter dans le permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine charge.
- 141 - doit être assurée: la couronne pivotante de la benne.

(14)