

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur *)	R A C O	K P C 1 5 0 0 R K (moteur HATZ 2L30S)	CH 4697 10

Constructeur	ROBERT AEBI AG, Hardrainstrasse 77, 8105 Regensdorf
Identification	"KPC 1500 RK" sur la plaquette du constructeur "51" devant le No du châssis
Plaquette constructeur	à gauche, latéralement sur le longeron du chariot avant, devant l'articulation
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	51.80.90

<b>Châssis</b>		<b>Moteur</b>	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4	Marque	H A T Z
Direction	hydrostatique, assist. hydraulique, articulée	Construction	en ligne
Transmission	mécanique, inverseur	Carburant	D
Nombre de vitesses	4 Entraînement toutes roues	Refrondissement	air
Frein de service	hydraulique, 1 circuit, disques dans bain d'huile sur toutes les roues	Alésage	95
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur l'arbre principal de la boîte c.v. identique au frein auxiliaire	Cylindrée	1417
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Puissance en kW	22
Ralentisseur	-	DIN CV	30
Contrôle 2 circuits	-	Bruit à l'arrêt	78,5 (d) dB(A) à 1/min 2250 **)
		Silencieux	l= 580x130x140 mm
		Mesure des gaz	Bacharach 2,5 BOSCH noircissement 3,2 à 70 %

<b>Carrosserie</b>		<b>Poids</b>	
Nombre de portes	-	avant	950
Ceintures sécurité	-	arrière	1360
Cafe	1/260x150x120 mm	total	2310
Antivol	-	Charge utile	270
		Poids total	2900
		Garantie fabr.	4530
Nombre de places	t 1 av. centre ar.	Dimens. pneus	10,0/75 - 15
		Ply/bars	8 / 3,0
Dimensions	intérieur extérieur	Charge	3200
Longueur	800/1860 3680	pour V max	25
Largeur	1620 1700		
Hauteur	500 1570		
Porte à faux	lat. av. ar.	Garantie poids remorquable avec frein	2500
	Voies av. ar.	Garantie poids remorquable sans frein	2500
	Braquage ø g d	Garantie poids de l'ensemble	-
		Poids remorquable testé	-
Distance volant - vers l'avant du véhicule -		Vitesse maximale selon le constructeur	23 km/h
		Vitesse maximale testée	23,4 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	
Cignoteurs	av SAW A2080/A2081   ar BOSCH CH 1083304
Catadioptrés	av   ar
Feux de gabarit	av   ar
Feux complémentaires	
Eclairage plaque	1/ séparé
Essuie-glace	avec/sans lave-glace
Avertisseurs	HELLA e1 20005 ou d'autres modèles homologués

**Indications pour le permis de circulation**

Genre du véhicule	Chariot à moteur		
Marque et type	R A C O	K P C 1 5 0 0	R K
Homologation	CH 4697 10		
Carrosserie	benne basculante		
Places	total 1	avant	
Poids à vide	2310	Carburant	0
Charge utile	2220	CV-impôt	7,22
Poids total	4530	Cylindrée	1417

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

- \*) Immatriculation comme chariot de travail, voir FH CH 5697 10.
- \*\*) Mesure du bruit selon l'OCE : avec le véhicule en marche = 23,4 km/h, M4, IA 9,55 = 84 dB/A.

A noter dans le permis de circulation:

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

*66*

Lieu et date de l'homologation Regensdorf, 21.05.80

 remplacée le 31.01.94  
 poids remorquable gar.

Service fédéral d'homologation