

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail *)	R A C O	K P C 1 5 0 0 R K (moteur HATZ 2L30S)	CH 5697 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

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

Carrosserie		Poids		
Nombre de portes	=	avant	arrière	total
Ceintures sécurité	=	950	1360	2310
Cale	1/260x150x120 mm	Charge utile	=	=
Antivol	=	Poids total	950	1360
		Garantie fabr.	=	4530
		Dimens. pneus	10,0/75 - 15	10,0/75 - 15
Nombre de places	1	Ply/bars	8 / 3,0	8 / 3,0
		Charge	3200	3200
		pour V max	25	25
Dimensions	intérieur	extérieur		
Longueur	3680	Empattements	1850	/
Largeur	1700	Essieu double	av	ar
Hauteur	1570	Voie	av 1410	ar 1410
Porte à faux	lat.	Voies	av	ar
	av 880		ar	
	ar 950	Braquage s	g 7000	d 6900
Distance volant - vers l'avant du véhicule -				
		Garantie poids remorqueable avec frein	=	=
		Garantie poids remorqueable sans frein	=	=
		Garantie poids de l'ensemble	=	=
		Poids remorqueable testé	=	=
		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	BOSCH CH 1 0822 03
Feux de croisement	BOSCH CH 1 0822 03
Feux de position	BOSCH CH 1 0833 04
Feux rouges	BOSCH CH 1 0833 04
Feux stop	
Clignoteurs	av SAW A2080/A2081 ar BOSCH CH 1083304
Catadioptrés	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 K P C 1 5 0 0 R K		
Homologation N°	CH	5697 10	
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 FH CH 4697 10.
- ***) Mesure du bruit selon l'OCE : avec le véhicule en marche = 23,4 km/h, M4, 1A 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.

64

Lieu et date de l'homologation Regensdorf, 21.05.80

Service fédéral d'homologation