

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 (moteur HATZ 2L30S)	CH 5697 09

Constructeur	ROBERT AEBI AG, Hardrainstrasse 77, 8105 Regensdorf		
Identification	"KPC 1500" 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	51.80.89		

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	hydrostatique, assist. 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 l/min	3000
Puissance en kW	30		
DIN CV	78,5 (d) dB/A	à l/min	2250 **)
Bruit à l'arrêt	l = 580x130x140 mm		
Silencieux	Bacharach	2,5	
Mesure des gaz	BOSCH noircissement	3,2 à 70 %	

Carrosserie		benne basculante	
Nombre de portes	-	Indic. vitesse	-
Ceintures sécurité	-	Rétroviseurs	intérieur / gauche / droite
Cale	1/260x150x120 mm	Attelage	AV + AR = à broches
Antivol	-		
Nombre de places	t 1 av	centre	ar
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur	-	3450	Empattements 1800
Largeur	-	1720	Essieu double av ar
Hauteur	-	1550	Voie av 1410 ar 1410
Porte à faux	lat.		Voies av ar
	av	700	ar
	ar	950	Braquage g 6400 d 6200
Distance volant - vers l'avant du véhicule -			

Poids :	avant	arrière	total
Poids à vide	750	1330	2080
Charge utile			
Poids total	750	1330	2080
Garantie fabr.			4630
Dimens. pneus	10,0/75 - 15	10,0/75 - 15	(Variantes
Ply/bars	8 / 3,0	8 / 3,0	voir
Charge	3200	3200	remarques)
pour V max	25	25	
Garantie poids remorquable avec frein	-		
Garantie poids remorquable sans frein	-		
Garantie poids de l'ensemble	-		
Poids remorquable 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	
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 e1 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
Homologation N°	CH	5697 09	
Carrosserie	benne basculante		
Places	total 1	avant	
Poids à vide	2080	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	7,22
Poids total	2080	Cylindrée	1417

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

- \*) Immatriculation comme chariot à moteur, voir FH CH 4697 09.
- \*\*) 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.