

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail *)	R A C O	K P C 1500 RK (moteur Z 790 H)	CH 5697 04

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	"Z 790 H" à droite, latéralement sur carter du volant, plaquette rivée
Importateur principal	-
Véhicule homologué	-

Châssis		Moteur	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4	Marque	HATZ Type Z 790 H
Direction	hydrostatique, assistance hydraulique, articulées	Construction	en ligne Temps 4
Transmission	mécanique, non synchronisée, inverseur	Carburant	D Position arrière
Nombre de vitesses	4 Entraînement toutes roues	Retroissement	air Nombre cylindres 100
Frein de service	hydraulique, 1 circuit, à disques dans bain d'huile, sur toutes les roues	Alésage	90 Course 100
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur l'arbre principal de la boîte c.v.	Cylindrée	1272 CV-impôt 6,48
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec secteur	Puissance en kW	22 à t/min 3000
Ralentisseur	-	DIN CV	30
Contrôle 2 circuits	-	Bruit à proximité	92,5 dB/A à t/min 3100 x)
		Silencieux	1= 497x235x94 mm
		Mesure des gaz	Bacharach 3,5 BOSCH noircissement 2,0 à 70 %

Carrosserie	benne basculante		
Nombre de portes	Indic. vitesse		
Ceintures sécurité	Rétroviseurs		
Cale	1= 260x150x120mm	Atelage AV+AR= broches	
Antivol			
Nombre de places	t 1 av	centre	ar
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur		3680	Empattements 1850
Largeur		1700	Essieu double av ar
Hauteur		1570	Vole av 1410 ar 1410
Porte à faux	lat.	Voies av ar	
	av	880	ar
	ar	950	Braquage g 7000 d 6900
Distance volant - vers l'avant du véhicule -	2850		
Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	920	1290	2210
Charge utile	-		
Poids total	2210		
Garantie fabr.	4450		
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	27,4 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	-	
Cilnoteurs	av SAW A2080/A2081	ar CH 1 0833 04
Catadioptrés	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux complémentaires	-	
Eclairage plaque	-	
Essuie-glace	avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	HELLA e1 20 005	
	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 1500	RK
Homologation N°	CH 5697 04		
Carrosserie	benne basculante		
Places	total 1	avant	
Poids à vide	2210	Carburant	D
Charge utile	--	CV-impôt	6,48
Poids total	2210	Cylindree	1272

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

- *) Genre du véhicule : pour immatriculation comme chariot à moteur, voir FH CH 4697 04.
- **) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 23,4 km/h, M4, IA 9,55 = 82,5 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.

2