

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur *)	R A C O	K P C 1500 RK (moteur Z 790 H)	CH 4697 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	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	hydrostatique, assistance hydraulique, articulée
Transmission	mécanique, non synchronisée, inverseur
Nombre de vitesses	4 Entraînement toutes roues
Frein de service	hydraulique, 1 circuit, à 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, levier avec secteur
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	-

Moteur	HATZ	Type	Z 790 R
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	D	Position	arrière
Carburant	air	Nombre cylindres	2
Refroidissement	90	Course	100
Alésage	1272	CV-impôt	6,48
Cylindrée	22	à t/min	3000
Puissance en kW	DIN CV		
	30		
Bruit à proximité	92,5 dB/A	à t/min	3100 x)
Silencieux	l=497x235x94 mm		
Mesure des gaz	Bacharach	3,5	
	BOSCH noircissement	2,0 à 70 %	

Carrosserie	berne basculante	
Nombre de portes	Indic. vitesse	
Ceintures sécurité	Rétroviseurs	
Cale	Attelage	AV+AR= broches
Antivol		
Nombre de places	t 1 av	centre ar
Dimensions	intérieur	extérieur
Longueur	800/1860	3680
Largeur	1620	1700
Hauteur	500	1570
Porte à faux	lat.	Voies
	av	880
	ar	950
	Braquage β	g 7000 d 6900
Distance volant - vers l'avant du véhicule -		2830

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	920	1290	2210
Charge utile	1980	260	2240
Poids total	2900	1550	4450
Garantie fabr.			4450
Dimens. pneus	10,0/75 - 15	10,0/75 - 15	(Variantes
Ply/bars	8 / 3,0	8 / 3,0	voir
Charge pour V max	3200	3200	remarques)
	25	25	
Garantie poids remorquable avec frein			2500
Garantie poids remorquable sans frein			2500
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		
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 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 el 20 005	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot à moteur *)		
Marque et type	R A C O	KPC 1500 R K	
Homologation N°	CH 4697 04		
Carrosserie	benne basculante		
Places	total 1	avant	
Poids à vide	2210	Carburant	D
Charge utile	2240	CV-impôt	6,48
Poids total	4450	Cylindree	1272

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

- *) Genre du véhicule : pour immatriculation comme chariot de travail, voir FH CH 5697 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.

• Lieu et date de l'homologation Regensdorf, 28.05.79

remplacée le 31.01.94
poids remorquable gar.

Service fédéral d'homologation