

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur *)	R A C O	K P C 1 8 0 0	CH 4697 01
Constructeur	ROBERT AEBI AG, Baumaschinen, Hardrainstrasse 77, 8105 Regensdorf		
Identification	"KPC 1800" sur la plaquette du constructeur		
	"50" devant le No du châssis		
Plaquette constr.	à gauche, latéralement sur le longeron, derrière l'essieu avant		
N° du châssis	à gauche, en haut sur le châssis, devant la colonne de direction		
Ident du moteur	"Z 790 H - 180 b" à droite, latéralement, sur carter volant moteur, plaquette rivée		
Importateur princ.	-		
Véhicule homologué	50.78.12	Signes fixes dans code du type	

Châssis				Moteur			
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4	Marque	HATZ	Type	Z 790
Direction	hydrostatique (système Orbitrol)			Construction	en ligne	Temps	4
Transmission	mécanique, inverseur			Carburant	D	Position	arrière
Nombre de vitesses	4	Entraînement	sur toutes roues	Rétrodis.	air	Nombre cylindr.	2
Frein de service	hydraulique, 1-circuits, disques dans bain d'huile, sur toutes les roues			Alésage	90	Course	100
				Cylindrée	1272	CV-impôt	6,48
				Puissance en CV	22 kW	à V/min	3000
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur axe principal de la boîte c.v.			DIN	30 CV		
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire			Bruit à proximité	92	dB/A à V/min	3100 (**)
Ralentisseur				Silencieux	1 = 485x235x94 mm		
Contrôle 2 circ.				Mesure des gaz	Pacharach 5,0		
					Bosch noirissement 3,6 (45 %)		
Carrosserie				Poids			
Nombre de portes	benne basculante			avant		arrière	total
Ceintures sécurité		Indic. vit.		Poids à vide	640	1200	1840
Cale	1/260x150x120	Rétrovisueur	-	Charge utile	2510	400	2910
Antivol		Attelage	AV+AR = broches	Poids total	3150	1600	4750
				Garantie fabr.	3150	3150	4750
Nombre de places	1	av	centre	Dimens. pneus	11.5/80-15	11.5/80-15	(Variantes
				Ply / bar	8 / 2,75	8 / 2,75	voir
Dimensions	int.	ext.		Charge	3350	3350	remarques)
Longueur	900/1830	3600	Empattements	pour V max	25	25	
Largeur	1720	1800					2500
Hauteur	520	1580	Voie	Garantie poids remorquable avec frein			2500
Porte à faux	lat.		av	Garantie poids remorquable sans frein			
	av	690	ar	Garantie poids de l'ensemble			
	ar	1010	Braquage	Poids remorquable testé			
Distance volant - vers l'avant du véhicule			g	Vitesse maximale selon le constructeur			20,0 km/h
			d	Vitesse maximale testée			21,0 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 A 2080/A 2081 ar CH 1 0833 04
Catadioptrés	av _____ ar J (E)
Feux de gabarit	av _____ ar _____
Feux complément.	_____
Eclairage plaque	1/ séparé au centre
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 à moteur		
Marque et type	R A C O	K P C	1800
Homologation	_____		
N°	CH	4697	01
Carrosserie	benne basculante		
Places	total	1	avant
Poids à vide	1840	Carburant	D
Charge utile	2910	CV-impôt	6,48
Poids total	4750	Cylindrée	1272

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

- \* ) Immatriculation comme chariot de travail, voir FH CH 5697 01.
- \*\* ) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = V-max. 21 km/h = 82 dB/A.

A noter dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine charge.

Lieu et date de l'homologation  
Regensdorf, 30.11.78

remplacée le 31.01.94  
poids remorq. gar.

Homologation fédérale des types de véhicules