

Art des Fahrzeuges	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
Arbeitskarren *)	R A C O	KPC 1800 RK-SP	CH 5697 11 MK

Hersteller	ROBERT AEBI AG, Hardrainstrasse 77, 8105 Regensdorf
Erkennungsmerkmale	"KPC 1800 RK-SP" auf Hersteller-Plakette "50" vor Fahrgestell-Nummer
Herstellerplakette	links, seitlich am Längsträger, hinter Vorderachse
Fahrgestellnummer	links, oben auf Fahrgestell, vor Lenksäule
Motorkennzeichen	"2L30C" links, seitlich auf Motorblock
Hauptimporteur	-
Geprüftes Fahrzeug	50.80.114

Fahrgestell	
Anzahl Achsen	2 Anzahl Räder 4
Lenkung	hydrostatisch, Lenkhilfe hydr., Knicklenkung
Getriebe	mechanisch nichtsynchr., Wendegetriebe
Anzahl Gänge	4 Achsantrieb Allrad
Betriebsbremse	hydraulisch, 1-Kreis, Scheiben im Ölbad, wirkend auf alle Räder
Hilfsbremse	mechanisch, IB, wirkend auf Getriebehauptwelle
Feststellbremse	wie Hilfsbremse
Dauerbremse	
2-Kreis-Kontrolle	

Motor	H A T Z	Typ	2 L 30 C
Marke	Reihe	Takte	4
Bauart	D	Lage	hinten
Treibstoff	Luft	Anzahl Zylinder	2
Kühlung	95	Hub	100
Bohrung	1417	Steuer-PS	7,22
Hubraum	22	bei U/min	3000
Leistungs-kW PS	30		
Lärm-Standm.	71,0 dB/A	bei U/min	2250
Schalldämpfer	1 Topf 540 x 160 x 155 mm		
Abgasprüfung	Bacharach 3,0		
Entstörung			

Karosserie	Muldenkipper		
Anzahl Türen		Geschw. Messer	
Sicherheitsgurten		Rückspiegel	
Unterlegkeil	1/260x150x120	Zugvorrichtung	Stecknagel v+h
Diebstahlsicherung			
Anzahl Plätze	l 1 v	M	h
Masse	innen	aussen	
Länge		3750	Achsabstand 1900
Breite		1800	Doppelachse v h
Höhe		1520	Spurweite v h 1480
Ueberhang	s		Spurweite v h
	v	840	h
	h	1010	Spurkreis ø l 6700 r 6700
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile	2870		

Gewichte	vorn	hinten	total
Leergewicht	940	1400	2340
Nutzlast			-
Gesamtgewicht	940	1400	2340
Fabrikgarantie	5050		
Reifengrösse	11.5/80 - 15	11.5/80 - 15	(Varianten vgl. Bemerkungen)
Ply / bar	8 / 2,75	8 / 2,75	
Tragkraft für V max	3350	3350	
	25	25	
Garantierte Anhängelast gebremst			
Garantierte Anhängelast ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	20 km/h		
Höchstgeschwindigkeit gemessen	21,2 km/h		

bei 3100 U/min am Motor

Ausrüstung	
Fernlichter	
Abblendlichter	BOSCH CH 1 0822 03
Standlichter	BOSCH CH 1 0822 03
Schlusslichter	BOSCH CH 1 0833 04
Bremslichter	
Richtungsblinker	v SAW CH 1 1109 02 s _____ h BOSCH CH 1 0833 04
Rückstrahler	v _____ s _____ h I (E)
Markierlichter	v _____ s _____ h _____
Zusätzliche Lichter	
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	
Scheibenwischer	_____ mit/ohne Waschanlage
Warnvorrichtungen	HELLA e1 20005 oder andere geprüfte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis			
Art des Fahrzeuges	Arbeitskarren		
Marke und Typ	R A C O	KFC 1800 RK-SP	
Typenscheinnummer	CH	5697	11
Karosserie	Muldenkipper		
Plätze	total	1	vorn _____
Leergewicht	2340	Treibstoff	D
Nutzlast	-	Steuer-PS	7,22
Gesamtgewicht	2340	Hubraum	1417

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

*) Immatrikulation als Motorkarren siehe TS CH 8697 01

Eintrag im Fahrzeugausweis:

- 101 - Anzahl Plomben: 1 / Anbringungsort: an Vollaestanschlag
- 141 - Sicherung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Muldendrehkranz

Ort und Datum der Prüfung Regensdorf, 27.11.80

Eidg. Typenprüfstelle

A Art des Fahrzeugs Genre du véhicule 51) Arbeitskarren Chariot de travail	B Fabrikmarke Marque de fabrication R A C O	C Typ Type KPC 1800 RK-SP	D Typenschein-Nummer Fiche d'homologation No 5697 11
--	--	--	---

E M I S S I O N S K A R T E (EK)
F I C H E D E S E M I S S I O N S (FE)

Geräuschemissionen / Emissions de bruit

E Motortyp Type du moteur	F Getriebe Boîte de vitesses	G Antriebsachse Essieu d'entraînement	H Vorbeifahrt Avec le vhc. en marche; dB/A	J Standmessung Mesure à l'arrêt dB/A min ⁻¹	R Bemerkungen Remarques
2L 30 C	m4	14,8	81,5	71,0 2250	aa)

Rauchemission nach ECE 24 bzw. EG-Richtlinie
 Emission de la fumée selon ECE 24 resp. directive CE

oder
 ou

BOSCH-Schwärzungszahl
 Degré de noircissement

E
 Motortyp
 Type du moteur : 2L 30 C

	O		min ⁻¹	P		min ⁻¹	O		min ⁻¹
Einspritzpumpe	k=	bei/a		k=	bei/a		b=	2,35	bei/a 2850
Pompe d'injection	k=	"	"	k=	"	"	b=	2,14	" 2300
BOSCH	k=	"	"	k=	"	"	b=	2,27	" 2100
Einspritzpumpe	k=	bei/a	min ⁻¹	k=	bei/a	min ⁻¹	b=	bei/a	min ⁻¹
Pompe d'injection	k=	"	"	k=	"	"	b=	"	"
	k=	"	"	k=	"	"	b=	"	"

BACHARACH = 3,0

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungs-Verhältnisses eingeschlossen
 compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale

Ersetzt EK / remplace FE CH vom/du

Datum/date: 27.11.80 (17.12.80)

BUNDESAMT FUER POLIZEIWESEN OFFICE FEDERAL DE LA POLICE
 Typenprüfstelle Service d'homologation