

EK

Art des Fahrzeuges	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
Motorkarren *)	R A C O	KPC 1800 NS	CH 8697 02
Hersteller	ROBERT AEBI AG, Hardrainstrasse 77, 8105 Regensdorf / Schweiz		
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette : "KPC 1800 NS" vor Fahrgestellnummer : "50"		
Herstellerplakette	links, hinten am Vorderwagen		
Fahrgestellnummer	links, vorn oben am Hinterwagen		
Motorzeichen	"2L 30 C" unter Motorhaube, links vorn oben auf Block (zus. Plakette links an Motorverschaltung)		
Hauptimporteur	--		
Geprüftes Fahrzeug	50.81.198		

Fahrgestell		
Anzahl Achsen	2	Anzahl Räder 4
Lenkung	hydrostatisch mit hydraulischer Lenkhilfe	
Getriebe	mechanisch nichtsynchronisiert	
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	-	

Karosserie	Muldenkipper	
Anzahl Türen	-	Geschw. Messer -
Sicherheitsgurten	v -	h -
Unterlegkeil	1/ 260x150x120	Rückspiegel -
Diebstahlsicherung	-	
Anzahl Plätze	t 1 v -	M - h -
Maße	innen	aussen
Länge	1700	3680
Breite	1730	1800
Höhe	530	1550
Ueberhang	v 680	700
	h -	1080
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile	2720	Spurkreis Ø
		l 6700 r 6700

Motor	H A T Z		Typ	2L 30 C
Marke	Reihe		Takte	4
Bauart	D		Lage	hinten
Treibstoff	Luft		Anzahl Zylinder	2
Kühlung	95,0		Hub	100,0
Bohrung	1417		Steuer-PS	7,22
Hubraum	22 (DIN)		bei U/min	3000
Leistungs-KW	71,0		bei U/min	2250
Lärm-Standmessung	1 Topf, 635x155x155		(Ummantelung)	
Schalldämpfer	Bacharach 3,0			
Abgasprüfung	-			
Entstörung	-			

Gewichte	vorn	hinten	total
Leergewicht	690	1470	2160
Nutzlast	2760	490	3250
Gesamtgewicht	3450	1960	5410
Fabrikgarantie	11.5/80-15		11.5/80-15
Reifengröße	8 / 3,75	8 / 3,75	
Ply / bar	4080	4080	
Tragkraft	25	25	
für V max			
		mech. Getriebe	autom. Getriebe
Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst	2500/2500		
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Garantierte Dachlast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	22,0		km/h
gemessen 22,5 km/h bei U/min	3050		Motor Zapfwelle

A2.

Ausrüstung	-
Fernlichter	-
Abblendlichter	Hella CH 1 0019
Standlichter	Hella CH 1 0019
Schlusslichter	Bosch CH 1 0833 04
Bremslichter	-
Richtungsblinker	v SAW CH 1 1109 02 s _____ h Bosch CH 1 083304
Rückstrahler	v - _____ s _____ h I (E)
Markierlichter	v - _____ s _____ h -
Nebelschlusslichter	-
Zusätzliche Lichter	-
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	1/ separat
Scheibenwischer	- mit/ohne Waschanlage
Warnvorrichtungen	Hella el 20005 oder andere homologierte Modelle

**Angaben für den Fahrzeugausweis**

Art des Fahrzeuges	Motorkarren		
Marke und Typ	R A C O	KPC 1800 NS	
Typenscheinnummer	CH	8697 02	
Karosserie	Muldenkipper		
Plätze	total	1	vorn
Leergewicht	2160	Treibstoff	D
Nutzlast	3250	Steuer-PS	7,22
Gesamtgewicht	5410	Hubraum	1417

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis (Lärm- und Abgaswerte siehe auch EK)

\*) Immatriculation als Arbeitskarren siehe TS CH 5697 12

Eintrag Fahrzeugausweis

101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: Vollastanschlagschraube

Ort und Datum der Prüfung Regensdorf, 16.11.1981

Ersetzt Typenschein CH8697 02 vom 16.11.81  
20.01.94 - gar. Anhängelast

Eidg. Typenprüfstelle

80) Motorkarren

R A C O

KPC 1800 NS

CH 8697 02

Emissions-Zusatzkarte

I.

Nachtrag vom 22.05.84 in Regensdorf - Schö/PR

Ab Fahrgestell-Nr. : 50.84.381

Getriebe : mechanisch, synchronisiert, mit Zusatzgetriebe Strasse/Gelände.

Anzahl-Gänge : 4x2 = 8.

V-max. : 24,1 km/h bei 3100 U/min.

Lärmdämpfung : Luftansaugkasten mit schalldämmendem Material ausgekleidet.

Hilfs- und : mechanisch, Aussenband, wirkend auf Getriebewelle.

Feststellbremse

Eidg. Typenprüfstelle

121

Emissionswerte siehe Rückseite

### Geräuschemissionen

(E) Motortyp

2 L 30 C

(F) Getriebe

m8

(G) i-A

14,80

(H) Vorbeifahrt; dB/A

78,0

(J) Standmessung; dB/A min-1

71,0 2250

(R) Bemerkungen

aa)

### Abgasemissionen

(E) Motortyp

(F) Getriebe

(G) i-A

Emissionen in g/km

(K) CO

(L) HC

(M) NO

(N) Leerlauf CO min-1

ATG-Nummer

### Rauchemissionen

(E) Motortyp

2 L 30 C

(O) nach BAV Anhang 3

b = 2,35 bei 2850 min-1

b = 2,14 bei 2300 min-1

b = 2,27 bei 2100 min-1

(O+P) nach ECE-24

k = bei min-1

k = bei min-1

k = bei min-1

k = bei min-1

k = bei min-1

k = bei min-1

(S) Bacharach 3,0

Einspritzpumpe BOSCH

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen