

Fahrzeugart

Fabrikmarke

Typ

ZUSATZKARTE EK

51) Arbeitsmaschine

ROLBA

K-1500

CH 5680 17

Hersteller

ROLBA AG., Maschinenfabrik, 8620 Wetzikon

Erkennungsmerkmale

auf Herstellerplakette "K-1500"

Fahrgestellnummer

Herstellerplakette

in Kabine, rechts unten neben Sitz

Fahrgestellnummer

rechts, seitlich auf Fahrgestell-Rahmen, hinter Vorderrad

Motorkennzeichen

"616.918" vor Motornummer, rechts vorn seitlich auf Block eingeschlagen (in Fahrtrichtung)

Importeur

--

Fahrgestell

Anzahl Achsen/Reifen

2 / 4

Federung

Gummifederelemente + Stossdämpfer v + h

Lenkung

hydrostatisch, Knicklenkung mit hydr. Lenkhilfe

Achsantrieb

auf Vorderräder

Betriebsbremse

hydraulisch, 2-Kreis (diagonal) Innenbacken, wirkend auf alle Räder

Hilfsbremse

hydrostatischer Antrieb, wirkend auf Vorderräder

Feststellbremse

mechanisch, Innenbacken, wirkend auf VR

Dauerbremse

-

2-Kreis-Kontrolle

Niveauekontrolle; Kontrollampe kombiniert

Motor

Marke

MERCEDES-BENZ

Typ

OM 616

Bauart

Reihe

Takte

4

Treibstoff

Diesel

Lage

hinten

Kühlung

Wasser

Anzahl Zylinder

4

Bohrung

90,9

Hub

92,4

Hubraum

2397

Steuer-PS

12,20

Leistung kW

35 (DIN)

bei min-1

2400

Md-max Nm

139

bei min-1

2400

Entstörung

--

Schalldämpfer

2 Töpfe: 1. = 750 x ϕ 120 mm
2. = 850 x ϕ 120 mm

Karosserie/Ausrüstung

Kehrmaschine §)

Anzahl Türen

2

Geschw. Messer

--

Sicherheitsgurten vorn

--

hinten

--

Unterlegkeil

180x120x120 mm

Rückspiegel

links / rechts

Diebstahlsicherung

--

Scheibenwisch

1 / Blatt

Treibstofftank

1 / Stahl 45 Liter

Warnvorrichtung

1 / BOSCH O 320 043 010

oder andere homologierte

Anzahl Plätze

r 2 v 2

M h

Masse

innen

ausser

Länge

3625

Achsabstand

1700

Breite

1280

Doppelachse v h

Höhe

2040

Spurweite v h

1050

Überhang vorn

1105

Spurweite h

1050

Überhang hinten

820

Spurkreis ϕ l r

7050

7200

Bodentfreiheit

leer

beladen

Gewichte

vorn

hinten

Total

Leergewicht

1210

1310

2520

Gewichtsverteilung

(Leergewicht mit gefülltem Wassertank)

Fabrikgarantie

3000

2500

3600

Reifengrösse

185 R 14 C

185 R 14 C

Ply/bar

8 / 4,5

8 / 4,5

Tragkraft

2130

2130

für Vmax

40

40

Felgen

5 1/2 J x 14 Stahl

Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst

mech. Getriebe

autom. Getriebe

Garantiertes Gesamtzuggewicht

Geprüfte Anhängelast

Garantierte Dachlast

Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller

40

km/h

gemessen 40 km/h bei min-1

2600

Motor

Zapfwelle

Geräuschemissionen	Vorbeifahrt		Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis				(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	min-1		Fahrzeugart				
h x)	9,96	82,0	69,0	1800	ab) *)	Arbeitsmaschine				
						Marke und Typ	R O L B A K - 1500			
						Typenschein-Nr. CH	5680 17			
						Karosserie	Kehrmaschine			
F	G	H	J	R		Plätze	Total	2	vorn	2
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24					Leergewicht	2520		Treibstoff	D
b = 3,10 bei 2280 min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	Nutzlast			Hubraum	2397
b = 3,60 bei 1680 min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	Gesamtgewicht	3600		Steuer-PS	12,20
b = - bei - min-1	k =	bei	min-1	k =	bei					
O	O+P									
S Bacharach = 4,0	Einspritzpumpe		BOSCH							

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- * Lärmdämpfung : Motorraum teilweise mit schalldämmendem Material ausgekleidet.
- § Ausrüstung : Kotschutzlappen hinter Vorderräder erforderlich.
- + Gewichte : Leergewicht ohne Wasserfüllung: vorn = 1205 kg / hinten = 1185 kg / Total = 2390 kg.
- x Getriebe : zusätzliche Feststellvorrichtung gemäss Art. 20/4 BAV: mechanisch, Trommeln, wirkend auf HR, separater Hebel.

Eintrag im Fahrzeugausweis:

118 - Geschwindigkeit max. 40 km/h. Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich.

52) Arbeitsmaschine

R O L B A

K - 1 5 0 0

CH 5680 17

Zusatzkarte I

Nachtrag vom 19.8.1987 / Ba

Reifenvariante : 175/75 R 14 XCA TL 99N Tragkraft pro Achse 1937 kg (5,9) Vmax 40 km/h

51) Arbeitsmaschine

R O L B A

K - 1500

5680 17

Emissions-Zusatzkarte

Emissionswerte

Nachtrag vom 26.03.87 in Bern - jak

1.10.1986 erfüllt

Ab Fahrgestellnummer : 81.322.001.111

Neue Geräuschemessung

Lärmdämpfung

: Lärmdämpfung gemäss Typenschein entfällt (Schmutzbehälter und gesamte Motorverschalung in Kunststoff-Sandwichbauart hergestellt)

Eidg. Typenprüfstelle

Emissionswerte siehe Rückseite

Geräuschemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) i-A	(H) Vorbeifahrt; dB/A	(J) Standmessung dB/A min-1	(R) Bemerkungen
OM 616	h	9,96	75,5	69,0 1800	ab

Abgasemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) i-A	Emissionen in g/km			(N) Leerlauf CO min-1	ATG-Nummer
			(K) CO	(L) HC	(M) NO		

Rauchemissionen

(E) Motortyp	(O) nach BAV Anhang 3			(O + P) nach ECE-24					
	b =	bei	min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1
OM 616	b = 3,10	bei 2280	min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1
	b = 3,60	bei 1680	min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1
	b = -	bei -	min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1
	(S) Bacharach	4,00		Einspritzpumpe	Bosch				

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen