

Fahrzeugart 80	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
Motorkarren	O & K	S 16-1	CH 8597 01

Hersteller	O&K Orenstein & Koppel AG, D-4600 Dortmund / BRD
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "S 16-1"
Fahrgestellnummer	-
Herstellerplakette	rechts, seitlich am Längsträger des Vorderwagens
Fahrgestellnummer	oberhalb Hersteller-Plakette
Motorkennzeichen	"FZL 511" Plakette, hinten am Block (in Fahrtrichtung gesehen)
Importeur	MBA Maschinen + Bahnbedarf AG, Kriesbachstrasse 42, 8600 Dübendorf

Fahrgestell	2 / 4
Anzahl Achsen/Reifen	-
Federung	-
Lenkung	hydrostatisch mit hydraulischer Lenkhilfe, Allrad (Knicklenkung)
Achsantrieb	hydraulisch, Scheibe, wirkend auf Kardan bzw alle Räder
Getriebsbremse	-
Hilfsbremse	mechanisch, Scheibe, wirkend auf Kardan bzw alle Räder
Feststellbremse	wie Hilfsbremse x)
Dauerbremse	-
2-Kreis-Kontrolle	-

Motor	DEUTZ	Typ	FZL 511
Marke	Reihe	Takte	4
Bauart	Diesel	Lage	hinten
Treibstoff	Luft	Anzahl Zylinder	2
Kühlung	100,0	Hub	105,0
Bohrung	1649	Steuer-PS	8,40
Hubraum	24,3 DIN	bei /min	2700
Leistung kW	96,0	bei /min	1600
Md-max. Nm	1 Topf, 200x232x121		*)
Schalldämpfer			

Karosserie/Ausrüstung	§) Kippmulde (Frontkipper) +)	
Anzahl Türen	Geschw. Messer	
Sicherheitsgurten vorn	hinten	
Unterlegkeil	1/ 300x180x160	Rücksplegel
Diebstahlsicherung	1/ Stahl, 58 Liter	
Treibstofftank	1/ Hella 002 952	oder andere homologierte
Warnvorrichtung		
Anzahl Plätze	T 1 v 1 M 1 h 1	
Masse	innen 4300 aussen 4090	Achsabstand 2190
Länge	1830	Doppelachse v 1460 h 1460
Breite	2000	Spurweite v 1460 h 1460
Höhe	(910) 700	Spurweite h 1460
Überhang vorn	1200	Spurkreis Ø l 6800 r 7200
Überhang hinten		
Bodenfreiheit	leer 1200 beladen	
Masse in () = Rundkipper		

Gewichte	vorn 800	hinten 1670	Total 2470 +)
Leergewicht	2750	580	3330
Gewichtsverteilung	3550	2250	5800
Fabrikgarantie			5800
Reifengröße	10.5 - 18 MPT	10.5 - 18 MPT	++)
Ply/bar	6 / 2,5	6 / 2,5	
Tragkraft	4080	4080	
für Vmax	20		
Felgen	9 x 18	9 x 18	
		mech. Getriebe	autom. Getriebe
Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Garantierte Dachlast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller gemessen 19,0 km/h bei /min 2800 Motor			19,0 km/h Zaptwelle

8.

Geräuschemissionen
Getriebe

I-A

18,79

Vorbeifahrt
dB/A

82,0

Standmessung
dB/A /min

74,0 2025

Bemerkungen

aa

Angaben für den Fahrzeugausweis

(Code)

Fahrzeugart

Motorkarren

Marke und Typ

O & K S 16 - 1

Typenschein-Nr. CH

8597 01

Karosserie

Kippmulde

F

G

H

J

R

Rauchemission BAV Anh. 3

ECE-24

b = 2,20 bei 2400 /min

k =

bei

/min

k =

bei

/min

b = bei /min

k =

bei

/min

k =

bei

/min

b = bei /min

k =

bei

/min

k =

bei

/min

O

O + P

S Bacharach = 2,00

Einspritzpumpe

Bosch

Plätze

Total

1

vorn

Leergewicht

2470 +)

Treibstoff

D

Nutzlast

3330 +)

Hubraum

1649

Gesamtgewicht

5800

Steuer-PS

8,40

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

+) Variante Rundkipper

:

Gewichte

vorn

hinten

Total

Leergewicht

1000

1670

2670 kg

Nutzlast

2550

580

3130 kg

Gesamtgewicht

3550

2250

5800 kg

*) Lärmdämpfung

:

Motorhaube mit schalldämmendem Material versehen.

++) Reifenvariante

:

15.5/55 R 18 MPT, 14 PR, Tragkraft pro Achse 4240 kg bei 4,0 bar, V/max. 90 km/h

§) Ausrüstung

:

Richtungsblinker vorn: HELLA K 12716. Original Kontrollschildbeleuchtung muss entfernt werden und durch separate, links unten ersetzt werden (vom Importeur montiert).

x) Feststellvorrichtung

:

mech. Scheibe, wirkend auf Kardanwelle; separater Handhebel.

Eintrag im Fahrzeugausweis:

101 - Anzahl Plomben: 1 / Anbringungsort: Vollastanschlag

141 - Sicherung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Bedienungshebel für Kippmulde

Ort und Datum der Prüfung

Dübendorf, 5.3.85/Winterthur, 11.4.85

Ersetzt Typenschein vom

ta(ZH)/jak

RS(SG)/lin

Eidg. Typenprüfstelle