

Fahrzeugart <b>Motorfahrrad</b>	Marke <b>R O D E O</b>	Typ <b>ML - SP</b> (ab Rahmen-Nr.: 53624)	Typenschein Nr. <b>CH 7164</b>
------------------------------------	---------------------------	---	--------------------------------------

Erkennungsmerkmale	<u>"RODEO" vorn auf Lenkkopf, angenietete Plakette - "ML-SP" sowie</u> <u>"CH 7164" links, seitlich auf Zentralstütze eingeschlagen</u>		
Gültig ab Rahmen Nr.	<u>53624</u>	Motor Nr.	<u>7.304.785-7.306.000</u> sowie ab
Hersteller des Rahmens	<u>ALPA - WERKE AG., Sirnach / TG</u>		<u>[7.402.001</u>
Hersteller des Motors	<u>FICHTEL &amp; SACHS AG., Schweinfurt (D)</u>		
Rahmen Nr. befindet sich	<u>links, seitlich auf Zentralstütze</u>		
Motor Nr. befindet sich	<u>auf Motorplakette, vorn oben auf Lüfterhaube über Zylinder</u>		

Motor: *)	Marke <u>SACHS</u>	Typ <u>503/2 AL-CH</u>	Lage <u>Mitte unten</u>
	Zylinderzahl <u>1</u>	Takte <u>2</u>	Kühlung <u>Luft (Gebläse)</u>
	Zyl. Bohrung <u>38</u> mm	Kolbenhub <u>42</u> mm	Hubraum <u>47,61</u> ccm
	Nutzleistung <u>0,67</u> PS	bei Drehzahl <u>3000</u> U/min.	Triebstoff <u>Benzin</u>

Bauart:	<u>Rahmen offener Stahlrohrrahmen mit Teleskopgabel</u>		
	<u>Lenkstange vertikal verstellbar &gt; 70</u> mm	<u>Sattel vertikal verstellbar &gt; 70</u> mm	
Bremse:	<u>V. Rad mechanisch, Innenbacken, Kabel, Griff rechts</u>		
Bremse:	<u>H. Rad mechanisch, Innenbacken, Rücktritt</u>		
Räder:	<u>vorne Leichtmetallfelge</u>	<u>hinten Leichtmetallfelge</u>	
Bereifung:	<u>vorne 2 - 17 (21 x 2.00)</u>	<u>Pneutragkraft 80 (2,5)</u>	<u>kg</u>
	<u>hinten 2 - 17 (21 x 2.00)</u>	<u>" 80 (2,5)</u>	<u>kg</u>
Tretvorrichtung	<u>separat (4,20 m)</u>	<u>Länge der Kurbelarme 140</u>	<u>mm</u>
Getriebe	<u>mechanisch</u>	<u>Anzahl Gänge 2</u>	
Kupplung	<u>Zweischeiben im Ölbad, Griff links</u>		
Kraftübertragung	<u>auf das Hinterrad durch Kette - hinteres Kettenrad mit Nabe verschweisst</u>		
	<u>Uebersetzungsverhältnis: 15 x 37 Zähne Total: 15,40 : 1</u>		

Gewichte in kg	Leergewicht	42	Masse in mm	Länge	1760
	Nutzlast	93		Breite über Lenkstange	650
	Gesamtgewicht	135		Angetr. Rad Durchmesser	540
	Fabrikgarantie	135		Höhe	1070
	Pneutragkraft	160		Radstand	1140
Ausrüstung:	Beleuchtung vorne	CH 1 2920 01	15W	Abblendvorrichtung	vorhanden
	Schlusslicht	CH 1 0534 02	2W	Stromquelle	Schwungradmagnet 6V/17W
	Rückstrahler	CH 1 0534 02		Grösse	20 cm <sup>3</sup>
	Warnvorrichtung	Fahrradglocke		Vergaser	BING 1/12/211 Düse: 48, 50 od. 52
	Funkentstörung:	Entstörstecker 1000 Ohm		Treibstoffbehälter:	3,9 Liter
	Auspuffvorrichtung	1 Topf AB 10023, 550 x $\phi$ 60 mm - "CH" auf Endstück.			
	Ansauggeräuschdämpfer	Kunststofffilter mit Gewindebohrung 170 x 70 x 50 mm			
	Diebstahlsicherung:	Lenkkopfschloss		Pedalrückstrahler:	UNION K 10488
Höchstgeschwindigkeit, gemessen auf der Strasse	28	Km/Std		(Zulässig max. 30 km/Std)	
Geräuschmessung	68	dB gemessen bei	30 Km/Std 4700 U/min	(Zulässig max. 70 dB/A)	

Bemerkungen: Rahmen-Nr. des geprüften Fahrzeuges: Prototyp

\*) Motor: "503/2 AL-CH" vorn, seitlich links auf Motorgehäuse sowie auf Motorplakette vorn oben auf Lüfterhaube über Zylinder.

"+ 30 KM" rechts auf Zylinder erhaben eingegossen.

Im Ansaugkanal des Zylinders ist eine gehärtete Stahlbüchse  $\phi$  8 mm eingeschweisst.

Ort und Datum der Typenprüfung: Bern, 26.4.73