

Fahrzeugart	Marke	Typ	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	W E N G I	712	CH 7103
Erkennungsmerkmale	"712" und "CH 7103" vorn auf Steuerrohr.- "SACHS 503/2 AL CH" auf Motorplakette.- "30 km" rechts, auf Zylinderfuss		
Gültig ab	Rahmen Nr. 181'775	Motor Nr. 9'018'401	
Hersteller des Rahmens	JEKER, HAEFELI & Cie AG. Balsthal - Grossist: Bregger & Cie, Solothurn		
Hersteller des Motors	FICHEL & SACHS AG. Schweinfurt (D)		
Rahmen Nr. befindet sich	links auf Sattelrohr		
Motor Nr. befindet sich	auf Motorplakette, vorn oben auf Lüfterhaube über Zylinder		
Motor: *)	Marke SACHS	Typ 503/2 AL CH	Lage Mitte, unten
	Zylinderzahl 1	Takte 2	Kühlung Luft, Gebläse
	Zyl. Bohrung 38 mm	Kolbenhub 42 mm	Hubraum 47 ccm
	Nutzleistung 0,76 DIN - PS	bei Drehzahl 2700 U/min.	Triebstoff Benzin
Bauart:	Rahmen offen, Einrohr mit Teleskopgabel, gefedert		
	Lenkstange vertikal verstellbar 90 mm	Sattel vertikal verstellbar 90 mm	
Bremse:	V. Rad Mechanisch, Innenbacken, Kabelzug, Hebel rechts, SACHS		
Bremse:	H. Rad Mechanisch, Innenbacken, Rücktritt	SACHS HR 90 V	
Räder:	vorne Leichtmetallfelge	hinten Leichtmetallfelge	
Bereifung:	vorne 23 x 2	Pneutragkraft 90 kg	
	hinten 23 x 2	' 90 kg	
Tretvorrichtung	separat (3,37 m)	Länge der Kurbelarme 150 mm	
Getriebe	Mechanisch	Anzahl Gänge 2	
Kupplung	Zweischeiben im Oelbad, Hebel links		
Kraftübertragung	auf das Hinterrad, durch Kette		
	Uebersetzungsverhältnis 15 x 40 Zähne		
	Hinteres Kettenrad mit Nabe verschweisst		

Gewichte in kg	Leergewicht	42	Masse in mm	Länge	1810
	Nutzlast	123		Breite über Lenkstange	570
	Gesamtgewicht	165		Angetr. Rad Durchmesser	595
	Fabrikgarantie	165		Höhe	1000
	Pneutragkraft	180		Radstand	1180

Ausrüstung:	Beleuchtung vorne	UNION CH 4.2.018	15 W	Abblendvorrichtung	Duplo, symm.	15 W
	Schlusslicht	CH 4.5.006	2 W	Stromquelle	Schwungradmagnet	6 V / 17 W
	Rückstrahler	CH 4.5.006		Grösse	10	cm <sup>2</sup>
	Warnvorrichtung	Fahrradglocke		Vergaser	BING 1/12/211 - Düse 52	
	Funkentstörung:	Stecker		Treibstoffbeh.:	Inhalt 3,8 Liter	
	Auspuffvorrichtung	1 Topf AB 10023 sowie "CH" auf Endstück				
	Ansauggeräuschdämpfer	Kunststofffilter 170 x 70 x 50 mm				
Diebstahlsicherung: Riegel links auf Hinterrad						

Höchstgeschwindigkeit, gemessen auf der Strasse	28	Km/Std	(Zulässig max. 30 km/Std)
Geräuschmessung	70	dB gemessen bei	30 Km/Std 4900 U/min (Zulässig max. 70 dB/A)

Bemerkungen: Rahmen-Nr. der geprüften Maschine: 181'775      Motor-Nr.: 6'153'017

\*) Motor : gehärtete Stahlbüchse,  $\varnothing 8$  mm, im Ansaugkanal des Zylinders eingepresst, mit Sprengring arretiert.

Ort und Datum der Typenprüfung: Bern, 16.3.1970