

Fahrzeugart	Marke	Typ	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	P O N Y	J u n i o r 5 0 3 P	CH 7085
Erkennungsmerkmale	"Junior 503 P" a. Herst.-Plakette, vorn a. Steuerrohr - "Junior 503" a/Tank "CH 7085" a. Herst. Pl. & seidl. a. Rahmen - "30 km/h" rechts a/Zyl. fuss "503/2 AL-CH" vorn links a. Motorgehäuse & a. Motorplakette vorn oben üb. Zyl.		
Gültig ab	Rahmen Nr. <u>001/70001 (*)</u>	Motor Nr. <u>6'153'001</u>	
Hersteller des Rahmens	<u>K T M, MATTIGHOFEN (A) - Importeur : AMSLER & Co. AG. FEUERTHALEN/ZH</u>		
Hersteller des Motors	<u>FICHPEL & SACHS AG. SCHWELNFURT (D)</u>		
Rahmen Nr. befindet sich	<u>Links seitlich a. Rahmen</u>		
Motor Nr. befindet sich	<u>a. Motorplakette, vorn oben a. 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</u> ccm
	Nutzleistung <u>0,76</u> DIN-PS	bei Drehzahl <u>2700</u> U/min.	Triebstoff <u>Benzin</u>
Bauart:	Rahmen <u>offen, Press-Stahlrahmen, m. Teleskopgabel</u>		
	Lenkstange vertikal verstellbar <u>70</u> mm	Sattel vertikal verstellbar <u>70</u> mm	
Bremse:	V. Rad <u>Mechanisch, Innenbacken, Kabelzug, Hebel rechts, SACHS</u>		
Bremse:	H. Rad <u>Mechanisch, Innenbacken, Rücktritt, SACHS HR 90 V</u>		
Räder:	vorne <u>Leichtmetallfelge</u> hinten <u>Leichtmetallfelge</u>		
Bereifung:	vorne <u>21 x 2.00</u>	Pneutragkraft <u>80</u> kg	
	hinten <u>21 x 2.00</u>	" <u>80</u> kg	
Tretvorrichtung	<u>separat (Weg 3,03 m)</u>	Länge der Kurbelarme <u>140</u> mm	
Getriebe	<u>Mechanisch</u>	Anzahl Gänge <u>2</u>	
Kupplung	<u>Zweischeiben im Oelbad, Hebel links</u>		
Kraftübertragung	<u>durch Kette auf Hinterrad</u>		
	<u>Uebersetzungsverhältnis 16,20 : 1 (15 x 37 Zähne)</u>		
	<u>Hinteres Kettenrad mit Nabe geschweisst</u>		

Gewichte in kg	Leergewicht	<u>42 Kg</u>	Masse in mm	Länge	<u>1720</u>
	Nutzlast	<u>118</u>		Breite über Lenkstange	<u>570/610</u>
	Gesamtgewicht	<u>160</u>		Angetr. Rad Durchmesser	<u>520</u>
	Fabrikgarantie	<u>180</u>		Höhe	<u>960</u>
	Pneutragkraft	<u>160</u>		Radstand	<u>1140</u>

Ausrüstung: Beleuchtung vorne ZKW M1248M/I A 1069 15 W Abblendvorrichtung ZKW Duplo 15 W
 Schlusslicht separat 2 W Stromquelle Schwungradmagnet 6 V/17 W
 Rückstrahler separat unt. Schlusslicht Grösse 11 cm²
 Warnvorrichtung 1 Fahrradglocke Vergaser BING 1/12/211 Düse 52
 Zollblei - Treibstoffbeh. : Inh. 3.8 Ltr
 Auspuffvorrichtung 1 Topf "AB 10023" & "CH" auf Auspuffaustritt
 Ansauggeräuschdämpfer Kunststoff-Filter 170x70x50 m.Gewindebohrung
 Diebstahlsicher. : Speichenschloss v.lks Rückstrahler a/Pedalen : 4/gelb 10 cm²

Höchstgeschwindigkeit; gemessen auf der Strasse 29 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 gepr. Maschine : 001/70001 Motor-Nr. : 6'153'012
 *) Vorziffer zu Rahmen-Nr = Herstellungsdatum (z.B. 001 = 0 = 1970/01 = Januar)
 **) Motor : Gehärtete Stahlbüchse 8 mm ϕ im Ansaugkanal des Zylinders eingeschweisst.

Ort und Datum der Typenprüfung: ZURICH, 9.12.1969/21.1.1970