

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

Höchstgeschwindigkeit; gemessen auf der Strasse	<u>29</u>	Km/Std	(Zulässig max. 30 km/Std)
Geräuschmessung <u>70</u> dB gemessen bei	<u>30</u>	Km/Std <u>4900</u> 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