

Fahrzeugart	Marke	Typ	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	P O N Y	5 0 3 S	7136
Erkennungsmerkmale	"503 S" beidseitig auf Treibstofftank und auf Hersteller-Plakette		
	"CH 7136" auf Hersteller-Plakette links auf Sattelrohr		
Gültig ab	Rahmen Nr. 109/73000 *)	Motor Nr. 6 153 001	
Hersteller des Rahmens	K T M, Mattighofen (A) Importeur: AMSLER & CO. AG, Feuerthalen		
Hersteller des Motors	FICHTEL & 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
	Zyl. Bohrung 38 mm	Kolbenhub 42 mm	Hubraum 47 ccm
	Nutzleistung 0,76 DIN-PS	bei Drehzahl 2700 U/min.	Triebstoff Benzin
Bauart:	Rahmen Stahlrohr, offen, mit Teleskopgabel		
	Lenkstange vertikal verstellbar 80 mm	Sattel vertikal verstellbar 100 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 21 x 2 x 225	Pneutragkraft 80 kg	
	hinten 21 x 2 x 225	" 80 kg	
Tretvorrichtung	separat (3.44 m)	Länge der Kurbelarme 150 mm	
Getriebe	mechanisch	Anzahl Gänge 2	
Kupplung	Zweischeiben im Ölbad, Hebel links		
Kraftübertragung	durch Kette auf Hinterrad		
	Uebersetzungsverhältnis 15 x 37 Zähne, Total 16,2:1		
	Hinteres Kettenrad mit Nabe verschweisst		

Gewichte in kg	Leergewicht	42 kg	Masse in mm	Länge	1740 mm
	Nutzlast	118 kg		Breite über Lenkstange	660 mm
	Gesamtgewicht	160 kg		Angetr. Rad Durchmesser	565 mm
	Fabrikgarantie	160 kg		Höhe	1160 mm
	Pneutragkraft	160 kg		Radstand	1135 mm

Ausrüstung:

Beleuchtung vorne	1/ CH 126 2002	15 W	Abblendvorrichtung	1/ CH 126 2002	15 W
Schlusslicht	1/ CH 126 0702	2 W	Stromquelle	Schwungradmagnet	6 V/ 17 W
Rückstrahler	1/ CH 126 0702		Grösse	11	cm ²
Warnvorrichtung	Fahrradglocke		Vergaser	BING 1/12/211, Düse 48	
Funkentstörung: 1/ Entstörstecker 1000 Ohm					
Auspuffvorrichtung 1/ Topf AB 10023, CH auf Auspuffaustritt					
Ansauggeräuschkämpfer Kunststofffilter 170 x 70 x 50 mm mit Gewindebohrung					
Diebstahlsicherung: Steuerkopfschloss Rückstrahler a/Pedalen: 4/ UNION K 10476					

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

Bemerkungen: Rahmen-Nummer des geprüften Fahrzeugs: 104/62112 (Prototyp)

- *) Vorziffer zu Rahmen-Nr. = Herstellungsdatum (z.B. 109: 1 = 1971, 09 = September)
- ***) Motor: Gehärtete Stahlbüchse \varnothing 8 mm im Ansaugkanal des Zylinders eingeschweisst.

Ort und Datum der Typenprüfung: Zürich, 17.8.1971