

Fahrzeugart	Marke	Typ	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	STACO	M L (Motor 503/2 AL CH)	CH 7133
Erkennungsmerkmale *)	"ALPA ML" links, seitlich auf Zentralstütze.		
	"STACO" vorn, auf Steuerrohr, angenietete Plakette.		
Gültig ab	Rahmen Nr. H 35335	Motor Nr. 6153001	
Hersteller des Rahmens	ALPA Werke AG, Sirmach (CH) - Importeur: R. Stähli & Co., Thun		
Hersteller des Motors	FICHTEL & SACHS AG, Schweinfurt (D)		
Rahmen Nr. befindet sich	links, seitlich auf Zentralstütze		
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 Einrohrrahmen, offen, Teleskopgabel, gefedert		
	Lenkstange vertikal verstellbar 70 mm	Sattel vertikal verstellbar 70 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 2,25	Pneutragkraft 90 kg	
	hinten 21 x 2,25	" 90 kg	
Tretvorrichtung	separat (4,05 m)	Länge der Kurbelarme 140 mm	
Getriebe	mechanisch	Anzahl Gänge 2	
Kupplung	Zweischeiben im Ölbad, Hebel links		
Kraftübertragung	auf das Hinterrad, durch Kette.		
	Uebersetzungsverhältnis = 15 x 37 Zähne - Total 16,5 : 1		
	Hinteres Kettenrad mit Nabe verschweisst.		

Gewichte in kg	Leergewicht	41,5 kg	Masse in mm	Länge	1710 mm
	Nutzlast	138,5		Breite über Lenkstange	680/680
	Gesamtgewicht	180		Angetr. Rad Durchmesser	550
	Fabrikgarantie	180		Höhe	1120
	Pneutragkraft	180		Radstand	1145

Ausrüstung:

Beleuchtung vorne	UNION CH 4.2.018	15 W	Abblendvorrichtung	UNION CH 4.2.018	15 W
Schlusslicht	ULO 4.5.002	2 W	Stromquelle	Schwungradmagnet 6 V	17 W
Rückstrahler	ULO 4.5.002		Grösse	11	cm ¹
Warnvorrichtung	Fahrradglocke		Vergaser	BING 1/12/211 Düse 52	
Funkentstörung: Entstörstecker "BOSCH 0 356 351 009"/Treibstoffbeh.: Inhalt 4,0 L					
Auspuffvorrichtung Topf AB 10023 sowie "CH" auf Auspuffaustritt					
Ansaugeräuschkämpfer Kunststofffilter mit Gewindebohrung 170 x 70 x 50 mm					
Diebstahlsicherung: Sneichenschloss vorne links/Rückstrahler a/Pedalen:4/gelb 6 cm ²					

Höchstgeschwindigkeit; gemessen auf der Strasse	27	Km/Std	[CIBIE TPF 11
Geräuschmessung	69	dB gemessen bei	(Zulässig max. 30 km/Std)
	30	Km/Std	4860 U/min
			(Zulässig max. 70 dB/A)

Bemerkungen: Rahmen-Nr. des geprüften Fz.= H 35335 - Motor-Nr. = 6788048

- *) Erkennungsmerkmale : "SACHS 503/2 AL CH" auf Motorplakette, vorn oben auf Lüfterhaube über Zylinder. -"503/2AL CH" vorn, seitlich links auf Motorgehäuse.
"30 km" rechts auf Zylinderfuss eingegossen.
- **) Motor : gehärtete Stahlbüchse \varnothing 8 mm im Ansaugkanal des Zylinders eingeschweisst.

Ort und Datum der Typenprüfung: Zürich, 15.6.71