

Fahrzeugart	Marke	Typ	Typenschein Nr.			
Motorfahrrad	M O O R	M L (Motor 503/2 AL CH)	CH 7136			
Erkennungsmerkmale *)	"ALFA ML" links, seitlich auf Zentralstütze.					
	"MOOR" vorn, auf Steuerrohr, angenietete Plakette.					
Gültig ab Rahmen Nr.	H 35335	Motor Nr.	6153001			
Hersteller des Rahmens	ALFA Werke AG, Sirmach (CH) - Importeur: M. Moor, Olten					
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	S A C H S	Typ	503/2 AL CH	Logo	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<sup>2</sup>  
 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  
 Ansauggeräuschkämpfer Kunststofffilter mit Gewindebohrung 170 x 70 x 50 mm  
 Diebstahlsicherung: Speichenschloss vorne links/Rückstrahler a/Pedalen:4/gelb 6 cm<sup>2</sup>

Höchstgeschwindigkeit; gemessen auf der Strasse 27 Km/Std [ CIBIE TPP 11  
 (Zulässig max. 30 km/Std)  
 Geräuschmessung 69 dB gemessen bei 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