Fahrzeugart	Marke	Typ	Modelljahr	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	M I R A G E	A E	1964	4 ' 4 1 8 / C

Erkennungsmerkmale: "MIRAGE-TS 4'418" auf Plakette, vorne auf Lenkerrohr.- "AE" vor Rahmen-Nr. auf Motorbefestigungsblech.- Automatische Kupplung

Gültig ab Rahmen Nr. 5'001 Motor Nr. 40'830

Hersteller des Rahmens: CILO SA, Lausanne VD (CH)

Hersteller des Motors: MI-VAL, Metalmeccanica Italiana Valtrompia (I)

Rahmen Nr. befindet sich: links, auf Motorbefestigungsblech

Motor Nr. befindet sich: links, oben auf Gehäuse

Motor: *)

Marke	C I L O	Typ	49 cc mit Gehäuse	Lage	Mitte unten
Zylinderzahl	1	Takte	2	Kühlung	Luft (Gebläse)
Zyl. Bohrung	38 mm	Kolbenhub	42 mm	Hubraum	48 ccm
Nutzleistung	0,86 PS	bei Drehzahl	3'350 U/min.	Triebstoff	Benzin

Bauart:

Rahmen: offen, Stahlrohr, ohne Federung

Lenkstange vertikal verstellbar: 80 mm Sattel vertikal verstellbar: 90 mm

Bremse: V. Rad: mechanisch, Innenbacken, Kabelzug, Griff rechts GRI ME CA

Bremse: H. Rad: mechanisch, Innenbacken, Rücktritt PRANAFA

Räder: vorne: Leichtmetallfelge hinten: Leichtmetallfelge

Bereifung: vorne: 23 x 2,00 Pneutragkraft: 90 kg

" hinten: 23 x 2,00 " 90 kg

Tretvorrichtung: separat (3,80 m) Länge der Kurbelarme: 150 mm

Getriebe: - Anzahl Gänge: 1

Kupplung: Fliehkraftkupplung

Kraftübertragung: auf das Hinterrad, durch Kette
Uebersetzungsverhältnis = 12 x 40 Zähne
hinterer Zahnkranz mit Nabe verschweisst

Gewichte in kg			Masse in mm		
Leergewicht	39,6		Länge	1'760	
Nutzlast	120		Breite über Lenkstange	600	
Gesamtgewicht	160		Angetr. Rad Durchmesser	595	
Fabrikgarantie	145	NL	Höhe	1'000	
Pneutragkraft	180		Radstand	1'130	

Ausrüstung:					
Beleuchtung vorne	APRILIA	15 W	Abblendvorrichtung	Duplo	15 W
Schlusslicht	ASTOR II	2 W	Stromquelle	Schwungradmagnet	18 W
Rückstrahler	unter Schlusslicht		Grösse	24	cm³
Warnvorrichtung	Fahrradglocke		Vergaser	Del'Orto	
Zollblei	-		Tankinhalt =	3,8 Liter	
Auspuffvorrichtung	ohne Marke 170 x 130 x 55 mm - Austritt 7xØ 10 mm-od.CILO-Topf-3071				
Ansauggeräuschdämpfer	"CILO 2963"				

Höchstgeschwindigkeit, gemessen auf der Strasse 27,3 Km/Std (Zulässig max. 30 km/Std)

Geräuschmessung 69 dB gemessen bei 28 Km/Std 5'300 U/min (Zulässig max. 70 dB)

Bemerkungen:

*) Motor: "30 km" am Zylinderfuss eingegossen. Gehärtete Stahlbuchse mit 7,0 mm Innen-Ø im Ansaugkanal des Zylinders eingepresst und mit Sprengring gesichert. Zylinder nicht auswechselbar mit stärkerem Modell, da Zyl.-Bolzen um 1,5 mm versetzt.

Als Motorfahrrad mit Kettenantrieb anerkannt gemäss Verfügung des EJPD vom 4.11.64

Ort und Datum der Typenprüfung: Bern, 27.10.64