Fahrzeugart	Marke	Typ	Modell-jahr	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	VELOMATIC	Automatic	1963	4' 1 3 6 - B

Erkennungsmerkmale: "TS 4'136-B" links auf Steuerrohr.- "0,8 PS Hilfsmotor SACHS 50/AL" - "CH" auf Motorplakette.- "30 km" am Zylinderfuss.- "Saxonette automatic" a.Motorgehäuse

Gültig ab Rahmen Nr. 2'001 Motor Nr. 4'224'167

Hersteller des Rahmens: Etablissement François FOLLIS, Lyon (F)- Import. Bernasconi, Lugano/TI (CH)

Hersteller des Motors: FICHTEL & SACHS AG, Schweinfurt (D)

Rahmen Nr. befindet sich: rechts auf Steuerrohr

Motor Nr. befindet sich: vorn auf Zylinderverschalung, angenietete Plakette

Motor: *) Marke: Sachs Typ: 50 / AL - CH Lage: Mitte, unten

Zylinderzahl: 1 Takte: 2 Kühlung: Luft (Gebläse)

Zyl. Bohrung: 38 mm Kolbenhub: 42 mm Hubraum: 47 ccm

Nutzleistung: 0,8 DIN PS bei Drehzahl: 3'300 U/min. Triebstoff: Benzin

Bauart:

Rahmen: offen, Einrohr, ungefedert

Lenkstange vertikal verstellbar: 80 mm Sattel vertikal verstellbar: 100 mm

Bremse: V. Rad: mechanisch, Innenbacken, Kabelzug, Griff rechts, Excelico

Bremse: H. Rad: mechanisch, Innenbacken, Kabelzug, Griff links, C L B Excelico

Räder: vorne: Leichtmetallfelge hinten: Leichtmetallfelge

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

" hinten: 23 x 2,00 Cyclomotor " 90 kg

Tretvorrichtung: separat (4,13 m) Länge der Kurbelarme: 153 mm

Getriebe: automatisch Anzahl Gänge: 2

Kupplung: Doppel-Fliehkraftkupplung

Kraftübertragung: auf das Hinterrad, durch Kette
Uebersetzungsverhältnis = 13 x 32 Zähne
hinteres Kettenrad mit Nabe verschweisst

Gewichte in kg	Leergewicht	39,0	Masse in mm	Länge	1'760
	Nutzlast	120		Breite über Lenkstange	640
	Gesamtgewicht	159		Angetr. Rad Durchmesser	595
	Fabrikgarantie	125 NL		Höhe	970
	Pneutragkraft	180		Radstand	1'130

Ausrüstung:	Beleuchtung vorne	LUXOR 15 W	Abblendvorrichtung	Duplo 15 W
	Schlusslicht	CIBIE 2 W	Stromquelle	Schwungradmagnet 6 V / 17 W
	Rückstrahler	unt.Schlussl.+ Ped.	Grösse	14 cm³
	Warnvorrichtung	Fahrradglocke	Vergaser	BING 1/8,5
	Zollblei	am Sattelrohr	Tankinhalt = 4 Liter	
	Auspuffvorrichtung	Topf-Leistritz, Länge 568 x Ø 60 mm		
	Ansauggeräuschdämpfer	Ansaugfilter mit Geräuschdämpfer (Gewindebohrung)		

Diebstahlsicherung: Vorhanden

Höchstgeschwindigkeit, gemessen auf der Strasse 25 Km/Std (Zulässig max. 30 km/Std)

Geräuschmessung 70 dB gemessen bei 25 Km/Std 4'000 U/min (Zulässig max. 73 dB)

Bemerkungen:

*) Motor: Kurbelgehäuse und Zylinder sind von den übrigen Sachs-Motoren verschieden und können nicht ausgetauscht werden. Im Ansaugkanal des Zylinders ist eine gehärtete Stahlbuchse (8,5 mm Innen-Ø) eingepresst und verschweisst.

Als Motorfahrrad mit Kettenantrieb anerkannt gemäss Verfügung des EJPD vom 26.2.63.

Ort und Datum der Typenprüfung: Bern, 8.2.1963