Fahrzeugart	Marke	Typ	Modell-jahr	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	HERMES	RS 50 - AMLM	1965	4863-B

Erkennungsmerkmale *) "RS 50 AMLM" vor Rahmen-Nr.-"TS-4863" a.Hersteller-Plakette, a.Steuerrohr.-"Hilfsmotor SACHS 50/AML-0,8 PS-CH" a.Motor-Plakette,-"30 km" a.Zylinderfuss

Gültig ab Rahmen Nr. 54'000 (nur die ersten 5 Ziffern) Motor Nr. 4'595'001

Hersteller des Rahmens RIXE & Co, Bielefeld (D) - Montage H. Bärtschi AG, Biel

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

Rahmen Nr. befindet sich rechts, oben auf Sattelrohr

Motor Nr. befindet sich links, vorn auf Motorgehäuse, auf angenieteter Plakette

Motor: **)

Marke	SACHS	Typ	50 - AML - 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	2'750 U/min.	Triebstoff	Benzin.

Bauart:

Rahmen: offen, Stahlrohr, ungefedert

Lenkstange vertikal verstellbar 75 mm Sattel vertikal verstellbar 100 mm

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

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

Räder: vorne Leichtmetallfelge hinten Leichtmetallfelge

Bereifung: vorne 23 x 2.00 Moped Pneutragkraft 90 kg

" hinten 23 x 2.00 Moped " 90 kg

Tretvorrichtung separat (4,40 m) Länge der Kurbelarme 150 mm

Getriebe automatisch Anzahl Gänge 2

Kupplung Doppel-Fliehkraftkupplung

+) Kraftübertragung auf das Hinterrad, durch Kette
Uebersetzungsverhältnis = 15 x 32 Zähne
hinteres Kettenrad mit Nabe verschweisst

Gewichte in kg	Leergewicht	40	Masse in mm	Länge	1'800
	Nutzlast	100		Breite über Lenkstange	580
	Gesamtgewicht	140		Angetr. Rad Durchmesser	590
	Fabrikgarantie	NL 100		Höhe	1'000
	Pneutragkraft	180		Radstand	1'140

Ausrüstung:	Beleuchtung vorne	HELLA K 1729.804 15 W	Abblendvorrichtung	Duplo 15 W
	Schlusslicht	ULO K 180 2 W	Stromquelle	Schwungradmagnet 6 V/17 W
	Rückstrahler	unter Schlusslicht	Grösse	10 cm³
	Warnvorrichtung	Fahrradglocke	Vergaser	BING 1/12 - Düse 56
	Zollblei	am Sattelrohr	Tankinhalt	3,5 Liter
	Auspuffvorrichtung	Topf Leistritz - Länge 568 x Ø 60 mm		
	Ansauggeräuschdämpfer	Ansaugfilter mit Geräuschdämpfung (Gewindebohrung)		

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

Geräuschmessung 64 dB gemessen bei 25 Km/Std 4'500 U/min (Zulässig max. 70 dB)

Bemerkungen:

*) Erkennungsmerkmale: "SAXONETTE Automatic" auf Motorgehäuse, rechts.

**) Motor: Zylinder mit Einlass-Membran-Steuerung Ø 2 x 13 mm

+) Kettenantrieb: Vorderes Motor Kettenritzel zylindrisch aufsteckbar (bisher Ritzeltypen konisch).-14-zähnige Ritzel = werden für bessere Bergsteigfähigkeit verwendet.-Höchstgeschwindigkeit wird dadurch nicht erhöht.

Als Motorfahrrad mit Kettenantrieb anerkannt gemäss Verfügung des EJPD vom 10.2.65

Ort und Datum der Typenprüfung: Bern, 9.12.64.