Fahrzeugart	Marke	Typ	Modell-jahr	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	T O R P E D O	R S 50 A M L M	1965	4 8 7 9

Erkennungsmerkmale "RS 50 AMLM - TS 4879" auf Hersteller-Plakette, vorn auf Lenkerrohr. - "0,8 PS Hilfsmotor SACHS 50 AML-CH" auf Motorplakette.- "30 km" am Zyl.Fuss +)

Gültig ab Rahmen Nr. AMLM 54 090 964 Motor Nr. 4'595'001

Hersteller des Rahmens RIXE & Co, Bielefeld (D) - Importeur Radex AG, Zürich

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

Rahmen Nr. befindet sich vorn, oben auf Sattelrohr

Motor Nr. befindet sich vorn, auf Motorgehäuse, angenietete Plakette

Motor: *)

Marke	S A C H S	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 Stahlrohr, offen (ohne Federung)

Lenkstange vertikal verstellbar 75 mm Sattel vertikal verstellbar 100 mm

Bremse: V. Rad mechanisch, Innenbacken, Kabelzug, Griff rechts, SACHS V 90 VE

Bremse: H. Rad mechanisch, Innenbacken, Rücktritt SACHS HR 90 V

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 155 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	39	Masse in mm	Länge	1'800
	Nutzlast	100		Breite über Lenkstange	580
	Gesamtgewicht	139		Angetr. Rad Durchmesser	600
	Fabrikgarantie NL	100		Höhe	1'000
	Pneutragkraft	180		Radstand	1'140

Ausrüstung:

Beleuchtung vorne	HELLA K 2129.804 15 W	Abblendvorrichtung	Duplo 15 W
Schlusslicht	IRU 823 2 W	Stromquelle	Schwungradmagnet 6 V/17 W
Rückstrahler	separat unter Schlusslicht	Grösse	10 cm³
Warnvorrichtung	Fahrradglocke	Vergaser	BING 1/8,5
Zollblei	am Sattelrohr	Tankinhalt = 3,5 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 64 dB gemessen bei 25 Km/Std 4'500 U/min (Zulässig max. 70 dB)

Bemerkungen:

+) Merkmale : SAXONETTE Automatic auf Motorgehäuse, rechts.

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

**) Kettenantrieb : Vorderes Motorkettenritzel 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 12.1.65

Ort und Datum der Typenprüfung: Zürich, 17.12.64