

Fahrzeugart	Marke	Typ	Modell-jahr	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	P O N Y	J u n i o r A M	1964	4' 6 8 6

Erkennungsmerkmale "Junior AM-TS 4686" a. Herst.-Plak., a. Steuerrohr od. links am Motortragblech.-
 *) "Hilfs-motor SACHS 50/AML-0,8 PS-CH" auf Motor-Plakette.- "30 km" auf Zylinderfuss

Gültig ab Rahmen Nr. 20'001 Motor Nr. 4'595'001
 Hersteller des Rahmens KTM, Mattighofen (A) - Importeur AMSLER & Co., Feuerthalen (ZH)
 Hersteller des Motors FICHTEL & SACHS AG, Schweinfurt (D)
 Rahmen Nr. befindet sich links, oben auf Sattelrohr oder links am Motortragblech
 Motor Nr. befindet sich links, vorn auf Motorgehäuse, auf angenieteteter Plakette

Motor:	Marke	SACHS	Typ	50-AML-CH	Lage	Mitte unten
**)	Zylinderzahl	<u>1</u>	Takte	<u>2</u>	Kühlung	<u>Luft (Gebläse)</u>
	Zyl. Bohrung	<u>38</u> mm	Kolbenhub	<u>42</u> mm	Hubraum	<u>47</u> ccm
	Nutzleistung	<u>0,8</u> PS	bei Drehzahl	<u>2'750</u> U/min.	Triebstoff	<u>Benzin</u>
		(DIN)				

Bauart: Rahmen Einrohr, offen, ungefedert
 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, Rücktritt-Innenbacken 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 (3,95 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	39,8	Masse in mm	Länge	1'800
	Nutzlast	100		Breite über Lenkstange	580
	Gesamtgewicht	139,8		Angetr. Rad Durchmesser	590
	Fabrikgarantie NL	100		Höhe	1'000
	Pneutragkraft	180		Radstand	1'140

Ausrüstung:	Beleuchtung vorne	HELLA oder ZKW	15 W	Abblendvorrichtung	Duplo	15 W
	Schlusslicht	elektrisch ULO VD 81 8		Stromquelle	Schwungradmagnet	6 V 17 W
	Rückstrahler	separat, unter Schlusslicht		Grösse	10	cm ³
	Warnvorrichtung	Fahrradglocke		Verschärfung	BING 1/12 - Düse	56
	Zollblei	an Sattelrohr		Tankinhalt =	3,5 Liter	
	Auspuffvorrichtung	Topf ohne Zeichen - Länge 568 mm x ϕ 60 mm				
	Ansauggeräuschkämpfer	Ansaugfilter mit Geräuschkämpfung (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:

- *) Erkennungsmerkmale: "SAXONETTE Automatic" auf Motorgehäuse, rechts.
- **) Motor: Zylinder mit Einlass-Membran-Steuerung ϕ 2 x 13 mm
- +) Kettenantrieb: vorderes Motor Kettenritzel zylindrisch aufsteckbar (bisher Ritzel-typen konisch).- 14-zählige Ritzel = werden für bessere Bergsteig-fähigkeit verwendet.- Höchstgeschwindigkeit wird dadurch nicht erhöht.

Als Motorfahrrad mit Kettenantrieb anerkannt gemäss Verfügung des EJPD vom 4.11.64.

Ort und Datum der Typenprüfung: Bern, 21.7.64
Zürich, 23.7.64
Bern, 28.4.69

Diese Karte ersetzt TS 4686 vom 23.7.64
Standort der Erkennungsmerkmale