

Fahrzeugart	Marke	Typ	Modell-jahr	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	P O N Y	J u n i o r	1961	3' 4 5 1

Erkennungsmerkmale "Pony Junior" a.Herst.-Plakette, vorn a.Steuerrohr u.seitlich a.Treibstoffbehälter.-"30 km"
a.Zylinderfuss eingegossen.-"50/2 Hilfsmotor 0,8 PS" a.Motorplakette
 Gültig ab Rahmen Nr. 1'000 - 661 Motor Nr. 3'624'800
 Hersteller des Rahmens R I X E & Co, Bielefeld (D) - Montage Amsler & Co, Feuerthalen ZH (CH)
 Hersteller des Motors FICHEL & SACHS AG., Schweinfurt (D)
 Rahmen Nr. befindet sich links auf Sattelrohr (oben)
 Motor Nr. befindet sich links auf Motorgehäuse, auf angenieteteter Plakette

Motor: *) Marke SACHS Typ 50 / 2 Lage unten Mitte
 Zylinderzahl 1 Takte 2 Kühlung Luft
 Zyl. Bohrung 38 mm Kolbenhub 42 mm Hubraum 47 ccm
 Nutzleistung 0,8 PS bei Drehzahl 3'300 U/min. Triebstoff Benzin

Bauart: Rahmen Stahlrohr (Einrohr)
 Lenkstange vertikal verstellbar 75 mm Sattel vertikal verstellbar 100 mm
 Bremse: V. Rad mechanisch, Innenbacken, Kabelzug, Hebel rechts
 Bremse: H. Rad mechanisch, Rücktritt, Marke DUREX oder TORPEDO
 Räder: vorne Drahtfelge hinten Drahtfelge
 Bereifung: vorne 23 x 2.00 MOPED Pneutragkraft 90 kg
 " hinten 23 x 2.00 MOPED " 90 kg
 Tretvorrichtung unabhängig, hint.Motor(4m) Länge der Kurbelarme 160 mm
 Getriebe mechanisch Anzahl Gänge 2
 Kupplung Zweischeiben-Kupplung (Hebel links)
 **) Kraftübertragung auf Hinterrad, durch Kette
Uebersetzungsverhältnis = 13 x 40 Zähne
Hinteres Kettenrad mit Nabe verschweisst

Gewichte in kg	Leergewicht	38	Masse in mm	Länge	1'800
	Nutzlast	100		Breite über Lenkstange	570
	Gesamtgewicht	138		Angetr. Rad Durchmesser	600
	Fabrikgarantie	(100 Nutzlast)		Höhe	1'000
	Pneutragkraft	180		Radstand	1'130

Ausrüstung:	Beleuchtung vorne	HELIA K 1807	15 W	Abblendvorrichtung	---	
	Schlusslicht	elektr. ULO K 180	2 W	Stromquelle	Schwungradmagnet 6 V / 17 W	
	Rückstrahler	unter Schlusslicht		Grösse	10 cm ²	
	Warnvorrichtung	1/ Fahrradglocke		Vergaser	BING 1/8,5/4	
	Zollblei	---		Tankinhalt	3,5 l	
	Auspuffvorrichtung	mit Bezeichnung AB 10'023				
	Ansauggeräuschdämpfer	Ansaugfilter mit Geräuschdämpfung (Gewindebohrung)				

Höchstgeschwindigkeit, gemessen auf der Strasse	28	Km/Std	(Zulässig max. 30 km/Std)
Geräuschmessung	70-72	dB gemessen bei	28 Km/Std 5'300 U/min (Zulässig max. 73 dB)

Bemerkungen:

- *) Motor: Spezialausführung für die Schweiz, "30 km" auf Zylinderfuss eingegossen. Kurbelgehäuse und Zylinder sind von den übrigen Sachs-Motoren verschieden und können nicht ausgewechselt werden. Im Ansaugkanal des Zylinders ist eine gehärtete Stahlbuchse mit 8 mm Innendurchmesser eingepresst und verschweisst.
- **) Antrieb: Kettenrad am Motor Spezialanfertigung mit 13 Zähnen u. Konus 1:50.- Passende grössere Kettenräder existieren nicht. Zahnkranz am Hinterrad 40 Zähne m. Nabe verschweisst. Andere Zähnezahlen ergeben wegen zu geringer Motorleistung keine höhere Geschwindigkeit als 30 km/h.

Als Motorfahrrad mit Kettenantrieb anerkannt gemäss Verfügung des EJPD vom 26.5.61.

Ort und Datum der Typenprüfung: Zürich, 19.4.61