

EIDGENÖSSISCHE TYPENPRÜFUNGSKOMMISSION FÜR MOTORFAHRZEUGE

Fahrzeugart	Marke	Typ	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	P O N Y	Junior 503 PA	CH 7086

Erkennungsmerkmale	"Junior 503" beidseitig a. Treibstofftank. - "Junior 503 PA" a. Herst. - Plakette vorn a. Steuerrohr. - "CH 7086" a. Herst. - Plak. + links seitl. a. Rahmen. - "SACHS 503/AAL CH" a. Motorpl. vorn oben a. Lüfterhaube über Zylinder. +)		
Gültig ab	Rahmen Nr. 001/70001 *)	Motor Nr. 6148001	
Hersteller des Rahmens	KTM, Mattighofen (A)	Importeur: Amsler & Co., AG, Feuerthalen/ZH	
Hersteller des Motors	FICHEL & SACHS, Schweinfurt (D)		
Rahmen Nr. befindet sich	links, seitlich auf Rahmen		
Motor Nr. befindet sich	auf Motorplakette, vorn oben auf Lüfterhaube über Zylinder		

Motor: **)	Marke	SACHS	Typ	503/AAL CH	Lage	Mitte, unten
	Zylinderzahl	1	Takte	2	Kühlung	Luft, Gebläse
	Zyl. Bohrung	38 mm	Kolbenhub	42 mm	Hubraum	47 ccm
	Nutzleistung	0,76 DIN - PS	bei Drehzahl	2700 U/min.	Triebstoff	B

Bauart:	Rahmen offen, Presstahl, mit gefederter Teleskopgabel		
	Lenkstange vertikal verstellbar	70 mm	Sattel vertikal verstellbar 70 mm
Bremse:	V. Rad	mechanisch, Innenbacken, Kabelzug, Hebel rechts SACHS	
Bremse:	H. Rad	mechanisch, Innenbacken, Rücktritt SACHS HR 90 V	
Räder:	vorne	Leichtmetallfelge	hinten Leichtmetallfelge
Bereifung:	vorne	21 x 2.00	Pneutragkraft 80 kg
	hinten	21 x 2.00	' ' 80 kg
Tretvorrichtung	separat (Weg 3,03 m)		Länge der Kurbelarme 140 mm
Getriebe	Automat		Anzahl Gänge 2
Kupplung	Doppelfliehkraftkupplung im Ölbad		
Kraftübertragung	durch Kette auf Hinterrad		
	Uebersetzungsverhältnis 16,25 : 1 (15 x 32 Zähne)		
	Hinteres Kettenrad mit Nabe verschweisst		

Gewichte in kg	Leergewicht	42	Masse in mm	Länge	1720
	Nutzlast	118		Breite über Lenkstange	570/610
	Gesamtgewicht	160		Angetr. Rad Durchmesser	520
	Fabrikgarantie	180		Höhe	960
	Pneutragkraft	160		Radstand	1140

Ausrüstung: Beleuchtung vorne ZKW M1248 M/I A 1069 15 W Abblendvorrichtung ZKW, Duplo 15 W
 Schlusslicht separat 2 W Stromquelle Schwungradmagnet 6 V/17 W
 Rückstrahler separat unt. Schlusslicht Grösse 11 cm³
 Warnvorrichtung Fahrradglocke Vergaser BING 1/12/211 Düse 52
 Funkentstörung Stecker BOSCH 0265100000 Treibstoffbehälter : 3,8 Ltr.
 Auspuffvorrichtung Topf "AB 10023" sowie "CH" auf Auspuffaustritt
 Ansauggeräuschdämpfer Kunststofffilter 170 x 70 x 50 mit Gewindebohrung
 Diebstahlsicher.: Speichenschloss vorn, lks. Pedalrückstrahler: 4/sep. gelb, 10cm²

Höchstgeschwindigkeit, gemessen auf der Strasse 28 Km/Std (Zulässig max. 30 km/Std)
 Geräuschmessung 68 dB gemessen bei 30 Km/Std 4860 U/min (Zulässig max. 70 dB/A)
 A

Bemerkungen: Rahmen-Nr. des geprüften Fz. = 001/70001 - Motor-Nr. 6148008
 +) Erkennungsmerkmale: "503/AAL CH" vorn, seitlich links a. Motorgehäuse. - "30 km" rechts, a. Zylinderfuss eingegossen.
 *) Vorziffer zu Rahmen-Nr. = Herstellungsdatum (z.B. 001 : 0=1970/01=Januar)
 **) Motor: Gehärtete Stahlbüchse \varnothing 8 mm im Ansaugkanal des Zylinders eingeschweisst.

Ort und Datum der Typenprüfung: Zürich, 9.12.69/Feuerthalen, 27.4.70