EIDGENOESSISCHE TYPENPRUEFUNGSKOMMISSION FUER MOTORFAHRZEUGE

Fahrzeugart	Marke	Typ	Modell-jahr	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	VICTORIA	5 0 2		CH 7 0 1 7

Erkennungsmerkmale: "VICTORIA" beidseitig auf Treibstofftank.- "CH 7017" auf Hersteller-Plak. vorn am Lenkerrohr.- "SACHS 502/1 A-CH" auf Motorplakette links oben auf Magnetgehäuse

Gültig ab Rahmen Nr. 502'000'001 Motor Nr. 3577301

Hersteller des Rahmens: DKW (Zweirad Union AG) Nürnberg - Imp. JEKER, HAEFELI & CIE AG, Balsthal

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

Rahmen Nr. befindet sich: rechts auf Steuerrohr

Motor Nr. befindet sich: auf Motorplakette, links oben auf Magnetgehäuse

Motor:

Marke	SACHS	Typ	502/1-A-CH	Lage	Mitte unten
Zylinderzahl	1	Takte	2	Kühlung	Luft
Zyl. Bohrung	38 mm	Kolbenhub	42 mm	Hubraum	47 ccm
Nutzleistung	0,72 PS	bei Drehzahl	3565 U/min.	Triebstoff	Benzin

Bauart:

Rahmen: Zentralrohrrahmen, ohne Federung

Lenkstange vertikal verstellbar: 75 mm Sattel vertikal verstellbar: 70 mm

Bremse: V. Rad: mech. Innenbacken, Kabelzug, Griff rechts SACHS V 90 VE od. Felgenbr.

Bremse: H. Rad: mech. Rücktritt-Innenbacken SACHS HR 90 V

Räder: vorne	Chromstahlfelge	hinten	Chromstahlfelge
Bereifung: vorne	23 x 2,00	Pneutragkraft	80 kg
" hinten	23 x 2,00	" "	80 kg
Tretvorrichtung	separat (3,80 m)	Länge der Kurbelarme	155 mm
Getriebe	Planeten	Anzahl Gänge	1
Kupplung	Fliehkraft		

Kraftübertragung: auf das Hinterrad durch Kette
Uebersetzungsverhältnis = 11x40 Zähne

Gewichte in kg	Leergewicht	39	Masse in mm	Länge	1750
	Nutzlast	121		Breite über Lenkstange	595
	Gesamtgewicht	160		Angetr. Rad Durchmesser	620
	Fabrikgarantie	160		Höhe	985
	Pneutragkraft	160		Radstand	1120

Ausrüstung:	Beleuchtung vorne	1/UNION K 11805	Abblendvorrichtung	Dauerabblendung 15 W
	Schlusslicht	1/ elektr. ULONITE K 12423	Stromquelle	Schwungradmagnet 6 V/17 W
	Rückstrahler	1/ komb. mit Schlussl.	Grösse	20 cm³
	Warnvorrichtung	Fahrradglocke	Vergaser	BING 1/10/100 (Hauptdüse 56 od. [58)
	Zollblei	am Sattelrohr		
	Auspuffvorrichtung	1 Topf Länge 568 ø 60 AB 10023		
	Ansauggeräuschdämpfer	Kunststoff mit Beruhigungskammer mit BING-Filtereinsatz		
	Diebstahlsicherung	= vorhanden		

Höchstgeschwindigkeit, gemessen auf der Strasse 28 Km/Std (Zulässig max. 30 km/Std)

Geräuschmessung 67 dB gemessen bei 28 Km/Std 4800 U/min (Zulässig max. 70 dB/)

Bemerkungen:

Massnahmen zur Verhinderung einer Leistungssteigerung durch Verwendung von Teilen der für Deutschland konstruierten Motoren :

1. unterschiedlicher Zylinderhalsdurchmesser
2. verschiedener Abstand von Kurbelwellenmitte zu Zylinderflansch
3. unterschiedlicher Gehäusedurchmesser für die Aufnahme des Zylinders
4. Drosselhülse im Ansaugkanal 6,5 mm ø
5. Antriebskettenrad mit Nabe verschweisst
6. Durchmesser-Begrenzungsbolzen bei Primärkettenritzel.

Aeusseres Erkennungsmerkmal des Zylinders : "30 km/h" auf dem Auslasstutzen Oberseite erhaben eingegossen.

Ort und Datum der Typenprüfung: Bern, 21.11.67

k