Fahrzeugart	Marke	Typ	Modell-jahr	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	C O R O N A	L	1964	3' 6 1 4 / F

Erkennungsmerkmale: "CORONA-T.S. 3'614" vorn am Steuerrohr.- "L" vor Rahmen-Nr. eingeschlagen.- "0,8 PS Hilfsmotor SACHS 50/2-L-Baujahr CH" auf Motorplakette links vorn a.Verschalung

Gültig ab Rahmen Nr. L 202'830 Motor Nr. 3'946'600

Hersteller des Rahmens: Carl AMELUNG, Duisburg (D) - Imp.: Gebr. BOLLIGER, Zofingen (AG)

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

Rahmen Nr. befindet sich: rechts oben auf Steuerrohr

Motor Nr. befindet sich: links oben auf Motorgehäuse, auf Plakette (angenietet)

Motor: *)

Marke	S A C H S	Typ	50 / 2 - L 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	3'300 U/min.	Triebstoff	Benzin

Bauart:

Rahmen: offener Einrohrrahmen, ungefedert

Lenkstange vertikal verstellbar: 70 mm — Sattel vertikal verstellbar: 90 mm

Bremse: V. Rad: mechanisch, Innenbacken, Kabelzug, Hebel rechts

Bremse: H. Rad: mechanisch, Rücktritt, Marke DUREX verstärkt oder TORPEDO Tr.T.

Räder: vorne: Stahlfelge — hinten: Stahlfelge

Bereifung: vorne: 23 x 2.00 MOPED — Pneutragkraft: 90 kg

" hinten: 23 x 2.00 MOPED — " 90 kg

Tretvorrichtung: separat (3,90) — Länge der Kurbelarme: 150 mm

Getriebe: mechanisch — Anzahl Gänge: 2

Kupplung: Zweischeiben im Oelbad, Hebel links

**) Kraftübertragung: auf das Hinterrad, durch Kette

Uebersetzungsverhältnis = 13 x 40 Zähne

hinteres Kettenrad mit Nabe verschweisst und verschraubt

Gewichte in kg	Leergewicht 38		Masse in mm	Länge 1'750
	Nutzlast 102			Breite über Lenkstange 625
	Gesamtgewicht 140			Angetr. Rad Durchmesser 590
	Fabrikgarantie 140	(NL)		Höhe 970
	Pneutragkraft 180			Radstand 1'130

Ausrüstung:	Beleuchtung vorne	HELLA K 1807 15 W	Abblendvorrichtung	Dauerabblendung
	Schlusslicht	elektrisch	Stromquelle	Schwungradmagnet 17 W
	Rückstrahler	unter Schlusslicht IMPEX K 218	Grösse	14 cm³
	Warnvorrichtung	Fahrradglocke	Vergaser	BING 1/8,5/4
	Zollblei	am Sattelrohr	Tankinhalt = 3,8 Liter	
	Auspuffvorrichtung	Marke HAWEG = Länge 550x Ø 55, Austritt = Innen-Ø 20 mm		
	Ansauggeräuschdämpfer	aus Leichtmetall, Lufteintritt mit Innengewinde		

Höchstgeschwindigkeit, gemessen auf der Strasse 26 Km/Std (Zulässig max. 30 km/Std)

Geräuschmessung 68 - 70 dB gemessen bei 28 Km/Std 5'500 U/min (Zulässig max. 70 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 (8,5 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 mit 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 4.11.64.

Ort und Datum der Typenprüfung: Bern, 27.10.64