Fahrzeugart	Marke	Typ	Modell-jahr	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	FERU	Elite AML	1965	5088 - A

Erkennungsmerkmale: "Elite AML" und "TS 5088" und Hersteller-Plakette, rechts auf Tretlager-Knotenblech.- "30 Km" auf Zylinderfuss eingegossen *)

Gültig ab Rahmen Nr. 3'000 Motor Nr. 4'595'001

Hersteller des Rahmens: M. Ziegler, FERU-WERK, Zürich-Seebach

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

Rahmen Nr. befindet sich: links auf Tretlager-Knotenblech

Motor Nr. befindet sich: vorn auf Zylindergehäuse, angenietete Plakette

Motor: *)

Marke	S A C H S	Typ	50-AML-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	2'750 U/min.	Triebstoff	Benzin

Bauart:

Rahmen: offen, Stahlrohr, ungefedert

Lenkstange vertikal verstellbar: 80 mm Sattel vertikal verstellbar: 70 mm

Bremse: V. Rad: mechanisch, Innenbacken, Griff rechts, mit Bowdenzug UNION

Bremse: H. Rad: mechanisch, Innenbacken, Rücktritt SACHS HR 90 V

Räder: vorne: Leichtmetallfelge hinten: Leichtmetallfelge

Bereifung: vorne: 23 x 2.00 Pneutragkraft: 90 kg

« hinten: 23 x 2.00 « 90 kg

Tretvorrichtung: separat (4,20 m) Länge der Kurbelarme: 160 mm

Getriebe: automatisch Anzahl Gänge: 2

Kupplung: Doppel-Fliehkraftkupplung

**) Kraftübertragung: auf das Hinterrad, durch Kette
Uebersetzungs-Verhältnis = 15 x 32 Zähne
hinteres Kettenrad mit Nabe verschweisst

Gewichte in kg	Leergewicht	40	Masse in mm	Länge	1'700
	Nutzlast	130		Breite über Lenkstange	610
	Gesamtgewicht	170		Angetr. Rad Durchmesser	595
	Fabrikgarantie	170		Höhe	960
	Pneutragkraft	180		Radstand	1'050

Ausrüstung:

Beleuchtung vorne	IMPEX Ø 85 15 W	Abblendvorrichtung	Duplo
Schlusslicht	ULO B 616 2 W	Stromquelle	Schwungradmagnet 6 V/17 W
Rückstrahler	komb. mit Schlusslicht	Grösse	15 cm³
Warnvorrichtung	Fahrradglocke	Vergaser	BING 1/12 - Düse 56
Zollblei	-	Tankinhalt	4 Liter
Auspuffvorrichtung	Topf AB 10023 oder Frankfurtertopf V 50 CH		
Ansauggeräuschdämpfer	Ansaugfilter mit Geräuschdämpfung		

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:

*) Motortyp : "Hilfsmotor SACHS 50 AML-0,8 PS-CH" auf Motorplakette.- "SAXONETTE Automatic" auf Motorgehäuse, rechts.- Zylinder mit Einlass-Membran-Steuerung Ø 2 x 13 mm.

**) Antrieb : Vorderes Motor-Kettenritzel zylindrisch aufsteckbar (bisher Ritzeltypen konisch).- 14-zähnige Ritzel = werden für bessere Bergsteigfähigkeit verwendet.- Höchstgeschwindigkeit wird dadurch nicht erhöht.

Als Motorfahrrad mit Kettenantrieb anerkannt gemäss Verfügung EJPD vom 11.6.65

Ort und Datum der Typenprüfung: Bern, 26.5.65