Fahrzeugart	Marke	Typ	Modell-jahr	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	M O T O C O N F O R T	Mobylette AU 143 S		CH 7001

Erkennungsmerkmale: "AU 143 S - CH 7001" auf Hersteller-Plakette, links oben auf Motorträger
"DK 643'051" und "C 6" auf Zylinderfuss eingegossen

Gültig ab Rahmen Nr. 9'900'000 Motor Nr. 4'482'501 bis 4'492'500

Hersteller des Rahmens: MOTOCONFORT SA, Pantin (F) - Importeure : R. Beyeler, Zürich

Hersteller des Motors: MOTOCONFORT SA, Pantin (F) Van Leisen, Genf

Rahmen Nr. befindet sich: links, am hinteren Rahmenende

Motor Nr. befindet sich: links, auf Motorträger, auf Hersteller-Plakette

Motor: *)

Marke	MOTOCONFORT	Typ	AU 143 S	Lage	Mitte, unten
Zylinderzahl	1	Takte	2	Kühlung	Luft
Zyl. Bohrung	39 mm	Kolbenhub	41,8 mm	Hubraum	49,9 ccm
Nutzleistung	0,8 PS	bei Drehzahl	3'000 U/min.	Triebstoff	Benzin

Bauart:

Rahmen: offen, Stahlrohr und Stahlblech, ungefedert

Lenkstange vertikal verstellbar 90 mm Sattel vertikal verstellbar 90 mm

Bremse: V. Rad: mechanisch, Felgenbremse, Kabelzug, Griff rechts

Bremse: H. Rad: mechanisch, Trommelbremse, Kabelzug, Griff links

Räder: vorne	Stahlfelge	hinten	Stahlfelge
Bereifung: vorne	23 - 2.00	Pneutragkraft	80 kg
« hinten	23 - 2.00	«	80 kg
Tretvorrichtung	separat (4,2 m)	Länge der Kurbelarme	150 mm
Getriebe	-	Anzahl Gänge	-

Kupplung: automatisch, doppelte Fliehkraftkupplung

**) Kraftübertragung: auf das Hinterrad, Keilriemen und Kette
Uebersetzungsverhältnis = 11 x 54 Zähne
hinteres Kettenrad integrierender Teil des Hinterrades

Gewichte in kg	Leergewicht	34	Masse in mm	Länge	1'740
	Nutzlast	70		Breite über Lenkstange	710
	Gesamtgewicht	104		Angetr. Rad Durchmesser	590
	Fabrikgarantie	120		Höhe	960
	Pneutragkraft	160		Radstand	1'140

Ausrüstung:	Beleuchtung vorne	LUXOR 118	Abblendvorrichtung	-
	Schlusslicht	kombiniert "M" PEV 316	Stromquelle	Schwunglichtmagnet 6 V
	Rückstrahler	kombiniert	Grösse	20 cm³
	Warnvorrichtung	Fahrradglocke	Vergaser	GURTNER GA 9
	Zollblei	-		Tankinhalt = 3,5 Liter
	Auspuffvorrichtung	zylindrischer Topf		
	Ansauggeräuschdämpfer	GURTNER aus Plastik		

Höchstgeschwindigkeit; gemessen auf der Strasse 27 Km/Std (Zulässig max. 30 km/Std)

Geräuschmessung 69 dB gemessen bei 27 Km/Std 4'700 U/min (Zulässig max. 73 dB)

Bemerkungen:

*) Motor : "DK 643'051" und "C 6" am Zylinderfuss eingegossen; 260 mm langes ringförmiges Ansaugrohr mit 10mm Innen-Ø; abgestufte Führung des Zylinderfusses (Höhe 9 mm).

**) Antrieb : Vorderes Kettenritzel Spezialausführung mit 11 Zähnen und Klauen für Motorantrieb aus Stahl und Nylon. Hinterer Zahnkranz (54 Zähne) mit Nabe vernietet. Speichen in Zahnkranz befestigt. Andere Zähnezahlen ergeben keine Geschwindigkeitserhöhung über 30 km/h, da Motorleistung zu gering.

Ort und Datum der Typenprüfung: Zürich, 21.4.67