

Fahrzeugart	Marke	Typ	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	MEISTER	CH 225 (ab Rahmen-Nr.: 111000)	CH 7150
Erkennungsmerkmale	"MEISTER" + "CH 225" auf angenieteteter Plakette an Motoraufhängung		
Gültig ab Rahmen Nr.	"CH 225" links auf Sattelrohr eingeschlagen - "CH 7150" rechts auf Lenkkopf 111000 Motor-Nr.: 7.304.785-7.306.000 sowie ab 7.402.001		
Hersteller des Rahmens	Karl GOEBEL, Bielefeld (D) - Importeur: FRANKONIA AG., Zürich		
Hersteller des Motors	FICHTEL & SACHS AG., Schweinfurt (D)		
Rahmen Nr. befindet sich	rechts auf Sattelrohr		
Motor Nr. befindet sich	auf Motorplakette, vorn oben auf Lüfterhaube über Zylinder		
Motor: *)	Marke	Typ	Logo
	SACHS	503/2 AL-CH	Mitte unten
Zylinderzahl	1	Takte	Kühlung
	38	42	Luft (Gebläse)
Zyl. Bohrung	38 mm	Kolbenhub	Hubraum
	0,67 PS	3000 U/min.	47,61 ccm
Nutzleistung		bei Drehzahl	Triebstoff
			Benzin
Bauart:	Rahmen offener Stahlrohrrahmen mit Teleskopgabel		
Lenkstange	vertikal verstellbar	> 70 mm	Sattel vertikal verstellbar > 70 mm
Bremse:	V. Rad	mechanisch, Innenbacken, Kabel, Griff rechts	
Bremse:	H. Rad	mechanisch, Innenbacken, Rücktritt	
Räder:	vorne	Leichtmetallfelge	hinten Leichtmetallfelge
Bereifung:	vorne	2.25 - 17 (21x2.25)	Pneutragkraft 100 (2,5) kg
	hinten	2.25 - 17 (21x2.25)	" 100 (2,5) kg
Tretvorrichtung	separat (3,14 m)	Länge der Kurbelarme	150 mm
Getriebe	mechanisch	Anzahl Gänge	2
Kupplung	Zweischeiben im Oelbad, Griff links		
Kraftübertragung	auf das Hinterrad durch Kette - hinteres Kettenrad mit Nabe		
	verschweisst		
	Uebersetzungsverhältnis: 15 x 37 Zähne		Total: 15,40:1

Gewichte in kg	Leergewicht	42	Masse in mm	Länge	1720
	Nutzlast	124		Breite über Lenkstange	610
	Gesamtgewicht	166		Angetr. Rad Durchmesser	560
	Fabrikgarantie	166		Höhe	1090
	Pneutragkraft	200		Radstand	1120

Ausrüstung:	Beleuchtung vorne	CH 1 5720 01	15 W	Abblendvorrichtung	CH 1 5720 01	15 W
	Schlusslicht	CH 1053401 od. CH 1050702	2W	Stromquelle	Schwungradmagnet	6V/17 W
	Rückstrahler	I (E) in R		Grösse	20	cm ²
	Warnvorrichtung	Fahrradglocke		Vergaser	BING 1/12/211 Düse: 48, 50 od. 52	
	Funkentstörung:	Entstörstecker 1000 Ohm		Treibstoffbehälter:	3 od. 3,8 Liter	
	Auspuffvorrichtung	1 Topf AB 10023, 550 x ϕ 60 mm		"CH" auf Endstück		
	Ansauggeräuschdämpfer	Kunststofffilter mit Gewindebohrung 170 x 70 x 50 mm				
Diebstahlsicherung:	Lenkkopfschloss		Pedalrückstrahler: TPP 13 + CH 1 1310 01			

Höchstgeschwindigkeit; gemessen auf der Strasse	28	Km/Std	(Zulässig max. 30 km/Std)
Geräuschmessung	68	dB gemessen bei	30 Km/Std 4700 U/min (Zulässig max. 70 dB/A)

Bemerkungen: Rahmen-Nr. des geprüften Fahrzeuges: 111001

*) Motor: "503/2 AL-CH" vorn, seitlich links auf Motorgehäuse sowie auf Motorplakette vorn oben auf Lüfterhaube über Zylinder.

"+ 30 KM" rechts auf Zylinder erhaben eingegossen.

Im Ansaugkanal des Zylinders ist eine gehärtete Stahlbüchse ϕ 8 mm eingeschweisst.

Ort und Datum der Typenprüfung: Bern, 24.4./25.5.73