Art des Fahrzeuges

Motorfahrrad

Typenschein-Nummer

CH 7601

Fahrzeugmarken	K R I S T A L L
	Typ M a s s i m o
Hersteller des Rahmens	MOTO BIRO'S, Biondi & Rossi s.n.c., Via Lepanto 169, I-47023 Cesena / Italia
Hersteller des Motors	MORINI FRANCO MOTORI SpA., I-40033 Bologna / Italia
Erkennungsmerkmale	auf Hersteller-Plakette : "Massimo"
Herstellerplakette	vorn am Lenkkopf
Rahmennummer	rechts am Lenkkopf
CM + Typenscheinnummer	rechts am Lenkkopf
Motorkennzeichen	"FM M1 50 ccm" unten auf Kurbelgehäuse (von unten links sichtbar)
Ab Rahmennummer	20002 Gepr. Fahrzeug 20001 (Prototyp)
Hauptimporteur	A. BALTENSPERGER AG, Kristall Fahrradwerke, 8112 Otelfingen

Bauart des Fahrzeuges

Bauart des Rahmens	Rohrrahmen
Federung	v= Teleskop / h= Federbeine
Getriebe	mechanisch
Anzahl Gange	1
⌀ Antriebsrad	532 mm
Antrieb	sek. Kette : 11x32 Zähne
Verbindung Kettenrad	verschraubt und 2 Schrauben verschweisst
Weg pro Pedalumdrehung	-
Pedalarmlange	140 mm
Sattel/Lenkerverstellung	über 70 mm (Lenker vertikal)
Vorderradbremse	mechanisch, IB
Hinterradbremse	mechanisch, IB
Besondere Ausrüstung	-

Motor

Marke	FRANCO MORINI	Typ	M 1
Bohrung	40,4	Hub	39,0
Hubraum	50,0		
Leistung	0,90 kW	bei U/min	3800
Motordrehzahl	5420	bei 30 km/h	
Vergasermarke	DELLORTO SHA 14.9	Hauptdüse	50 - 52
Schalldämpfer	460xØ 67 mm / "DGM 36927 S M1 CH" seitlich		
Ansaugdämpfer	Trockenluftfilter mit Metallsiebeinsatz		
Entstörung	BAV, Anhang 8 Ziffer 3+4 "B"		

Lärm

Vorbeifahrt	67,0	dB/A bei U/min	5220	Vmax	28,9 km/h
Standmessung	57,0	dB/A bei U/min	2850		
Abgasprüfung	*)				

Ausrüstung §)

Fernlicht	-	
Abblendlicht	CEV CH 1 8202 01	15 Watt
Schlusslicht	CEV CH 4.5.014	2 Watt
Rückstrahler	CEV CH 4.5.014	
Pedalrückstrahler	MEONI CH 1 1602	
Abstellstütze	Zentralständer	
Diebstahlsicherung	Lenkerschloss	
Lichtmaschinenleistung	18 Watt	
Warnvorrichtung	Fahrradglocke	

Masse

Länge	1640
Lenkerbreite	650 (Breite 680)
Höhe max.	1050
Achsabstand	1070
Tankinhalt	3,0 Liter

Gewichte

Leergewicht	52
Fabrikgarantie	160
Reifengrösse	2 1/4 - 16
Tragkraft v	95 / 2,5
Tragkraft h	95 / 2,5
für Vmax	50

Felgen: Integral-Leichtmetallräder GRIMECA E 1.35 x 16

Angaben für den Fahrzeugausweis

Marke K R I S T A L L Typ M a s s i m o TS-Nr. CH 7601

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

§) Ausrüstung : Halterung für Kontrollschild erforderlich

Nachtrag vom 09.04.84 in Bern - Ad

*) Abgasprüfung : nach den Vorschriften 01.10.83 erfüllt:
Genehmigungsnummer = CH 00 1501 (Genehmigung gilt nur mit Hauptdüse 48)
Genehmigungszeichen = am Lenkkopf
Abgasemissionswerte = CO, 5,99 g/km, HC 4,05 g/km.

Ort und Datum der Prüfung Bern, 14.01.1983
Sta/jak

Ersetzt Typenschein CH 7601 vom 20.04.83
Abgasprüfung (09.04.84) - Ad

Eidg. Typenprüfstelle