

Art des Fahrzeuges

Motorfahrrad

Typenschein-Nummer

CH

7536

Fahrzeugmarken	HERCULES-SACHS	
Hersteller des Rahmens	NUERNBERGER HERCULES WERKE GmbH, Nürnberg / BRD	
Hersteller des Motors	FICHTEL & SACHS AG, Schweinfurt / BRD	
Erkennungsmerkmale	"623/552" rechts auf Sattelrohr	
Herstellerplakette	vorn auf Lenkkopf	
Rahmennummer	rechts auf Sattelrohr	
CM + Typenscheinnummer	rechts auf Sattelrohr	
Motorkennzeichen	"503 ABLCH / SACHS / 47 cm ³ " oben auf Lüftergehäuse (Plakette) *30 km / 12" rechts auf Zylinderfuss	
Ab Rahmennummer	-	Gepr. Fahrzeug Prototyp
Hauptimporteur	Robert BEYELER AG, Luggwegstrasse 28, 8048 Zürich	

Bauart des Fahrzeuges	Motor *)		
Bauart des Rahmens	Marke	SACHS	Typ 503 ABLCH
Getriebe	Bohrung	38	Hub 42
Anzahl Gänge	Hubraum	47,6	
☐ Antriebsrad	Leistungs-PS	1,2	bei U/min 3600
Antrieb	Motordrehzahl	5800	bei 30 km/h
Verbindung Kettenrad	Vergasermarke	BING 1/12/...	Hauptduse 48 - 52
Weg pro Pedalumdrehung	Schalldämpfer	592 x ø 55	Bezeichnung CH 7517 c)
Pedalarmlänge	Ansaugdämpfer	Trockenluftfilter mit Papierelement	
Sattel/Lenkerverstellung	Entstörung	BAV, Anhang 8 Ziffer 3+4 "B"	
Vorderradbremse	Lärm x)		
Hinterradbremse	Vorbeifahrt	67,5 dB/A bei U/min	5500 Vmax 28,4 km/h
Besondere Ausrüstung	Nahfeld	74,5 dB/A bei U/min	2700
	Abgasprüfung	xx)	

Ausrüstung	Masse	Gewichte	
Fernlicht	Länge	1720	Leergewicht 48,5 +)
Abblendlicht	Lenkerbreite	630	Fabrikgarantie 160
Schlusslicht	Hohe max.	1120	Reifengrösse 2 1/4 - 17
Rückstrahler	Achsabstand	1115	
Pedalrückstrahler	Tankinhalt	4,45 lt.	Tragkraft v 100 / 2,5
Abstellstütze			Tragkraft h 100 / 2,5
Diebstahnsicherung			für Vmax 50
Lichtmaschinenleistung			
Warnvorrichtung			

Angaben für den Fahrzeugausweis

Marke HERCULES-SAGES Typ 623 CH Cross TS-Nr. CH 7536

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

*) Motor: In Ansaugkanal des Zylinders ist eine gehärtete Büchse \varnothing 9,9 mm eingeschweisst.

+) Felgen: auf Wunsch mit Leichtmetallrädern erhältlich (Leergewicht des Fahrzeuges 50 kg).

x) Nachtrag vom 22.03.1982 in Bern - Sta/jak

Gültig ab Motornummer : 10.301.966

Neue Produktionsmethoden (anderes Kolbenschliffbild, kleineres Einbauspiel) zwecks geringerer Geräuschbildung

Lärm : Vorbeifahrt = 66,0 dB/A bei 5600 U/min., V_{max} 28,7 km/h
Standmessung = 58,0 dB/A bei 2700 U/min.

xx) Nachtrag vom 15.09.1983 - jak

Abgasprüfung : nach den Vorschriften 01.10.1983

Genehmigungsnummer = CH 00 0203 (Genehmigung gilt nur für Hauptdüse 48)

Genehmigungszeichen = rechts am Sattelrohr

Abgasemissionen = CO 5,85 g/km, HC 3,13 g/km

g) Nachtrag vom 30.10.85 in Bern - WS

Schalldämpfervariante : 610 x \varnothing 55 mm, Bezeichnung "CH 93"

Ort und Datum der Prüfung Bern, 22.12.1977

Ersetzt Typenschein CH 7536 vom 15.09.83
Schalldämpfervariante (30.10.85) - WS

Eidg. Typenprüfstelle