

Art des Fahrzeuges

Motorfahrrad

Typenschein-Nummer

CH

7535

Fahrzeugmarken	HERCULES-SACHS	
Hersteller des Rahmens	NUERNBERGER HERCULES WERKE GmbH, Nürnberg / BRD	Typ 623 CH Luxe
Hersteller des Motors	FICHTEL & SACHS AG, Schweinfurt / BRD	
Erkennungsmerkmale	"623/546" rechts auf Sattelrohr	
Herstellerplakette	vorn auf Lenkkopf	
Rahmennummer	rechts auf Sattelrohr	
CM+Typenscheinnummer	rechts auf Sattelrohr	
Motorkennzeichen	"503 ABLCH / SACHS / 47 cm <sup>3</sup> " oben auf Lüftergehäuse (Plakette) "30 km / 12" rechts auf Zylinderfuss	
Ab Rahmennummer	-	Gepr. Fahrzeug Prototyp
Hauptimporteur	Robert BEYSLER AG, Luggwegstrasse 28, 8048 Zürich	

Bauart des Fahrzeuges	Rohrrahmen	Motor **)	SACHS	Typ	503 ABLCH
Bauart des Rahmens	v= Teleskop / h= Federbein	Marke	38	Hub	42
Getriebe	Automat	Bohrung	47,6		
Anzahl Gänge	2	Hubraum	1,2	bei U/min	3600
Antriebsrad	558	Leistungs-PS	5700	bei 30 km/h	
Antrieb	sekundär Kette, 16 x 40 Zähne	Motordrehzahl	BING 1/12/...	Hauptdüse	48 - 52
Verbindung Kettenrad	verschraubt und Schrauben vernietet	Vergasermarke	592 x ø 55	Bezeichnung	CH 7517 x)
Weg pro Pedalumdrehung	3070	Schalldämpfer	Trockenluftfilter mit Papierelement		
Pedalarmlänge	150	Ansaugdämpfer	BAV, Anhang 8 Ziffer 3+4 "B"		
Sattel/Lenkerverstellung	grösser 70	Entstörung			
Vorderradbremse	mechanisch, Trommel	Lärm +)	67,0	dB/A bei U/min	5200 Vmax 27,3 km/h
Hinterradbremse	mechanisch, Trommel	Vorbeifahrt	74,5	dB/A bei U/min	2700
Besondere Ausrüstung	-	Nahfeld	++)		
		Abgasprüfung			

Ausrüstung	CEV CH 1 7520 01 + 193	15 W	Masse	1710	Gewichte	49,5 *)
Fernlicht	CEV CH 1 7520 01 + 193	15 W	Länge	610	Leergewicht	160
Abblendlicht	ULO CH 1 0534 01	2 W	Lenkerbreite	1080	Fabrikgarantie	2 1/4 - 17
Schlusslicht	I (E)		Hohe max.	1120	Reifengrösse	
Rückstrahler	UNION K 10498		Achsabstand	4,45 lt.	Tragkraft v	100 / 2,5
Pedalruckstrahler	zentral		Tankinhalt		Tragkraft h	100 / 2,5
Abstellstutze	Lenkerschloss				für Vmax	50
Diebstahlsicherung	17 Watt					
Lichtmaschinenleistung	Fahrradglocke					
Warnvorrichtung						

Angaben für den Fahrzeugausweis

Marke HERCULES-SACHS Typ 623 CH Luxe TS-Nr. CH 7535

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- \* ) Leergewicht mit Leichtmetallrädern
- \*\* ) Im Ansaugkanal des Zylinders ist eine gehärtete Buchse  $\varnothing$  9,9 mm eingeschweisst.
- + ) 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.
- ++ ) 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
- x ) 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 7535 vom 15.09.83  
Schalldämpfervariante (30.10.85) - WS

Eidg. Typenprüfstelle