

Art des Fahrzeuges

Motorfahrrad

Typenschein-Nummer

CH 7608

Fahrzeugmarken	ALPA ALPINA CRESTA KRISTALL MONTANA MOOR/RODEO SCHWALBE STACO TORNAO UTO
Hersteller des Rahmens	ALPA-WERKE AG, CH-8370 Sirnach
Hersteller des Motors	FICHEL & SACHS AG, D-8720 Schweinfurt / BRD
Erkennungsmerkmale	vor Rahmennummer : "TU"
Herstellerplakette	vorn am Lenckopf (Fahrzeugmarke)
Rahmennummer	hinten oben auf Rahmen, beim Gepäckträger
CM + Typenscheinnummer	hinten oben auf Rahmen, beim Gepäckträger
Motorkennzeichen	"SACHS 503/AB CH 49 cm <sup>3</sup> " Plakette, links oben auf Motorgehäuse
Ab Rahmennummer	TU 30000
Hauptimporteur	-
	Typ Turbo 503/AB
	Gepr. Fahrzeug Prototyp

Bauart des Fahrzeuges	Rohrrahmen	Motor	SACHS	Typ	503 AB/CH
Bauart des Rahmens	v+h = Teleskop	Marke	38,0	Hub	44,0
Federung	Automat	Bohrung	49,9		
Getriebe	2	Hubraum	0,87 kW	bei U/min	3800
Anzahl Gänge	558 mm	Leistung	5800	bei 30 km/h	
Ø Antriebsrad	sekundär Kette = 16 x 40 Zähne	Motordrehzahl	BING 1/12/...	Hauptdüse	48 - 52
Antrieb	verschraubt und 2 Schrauben verschweisst	Vergasermarke	610xØ 60 "84 CH"	oder 592xØ 55 "85 CH" *) x	
Verbindung Kettenrad		Schalldämpfer	Trockenluftfilter mit Papierelement		
		Ansaugdämpfer	BAV, Anhang 8 Ziffer 3+4 "B"		
Pedalarmlänge	145 mm	Entstörung			
Sattel/Lenkerverstellung	über 70 mm	Lärm			
Vorderradbremse	mechanisch, Trommel	Vorbeifahrt	67,0	dB/A bei U/min	5600 Vmax 29,2 km/h
Hinterradbremse	mechanisch, Trommel	Standmessung	59,0	dB/A bei U/min	2850
Besondere Ausrüstung	Cockpit mit Geschwindigkeitsmesser	Abgasprüfung	**)		

Ausrüstung		Masse	1760	Gewichte	
Abblendlicht	CEV CH 1 8202 01 15 Watt	Länge	700 (Breite 720)	Leergewicht	55
Schlusslicht	CEV CH 1 0277 4 Watt	Lenkerbreite	1200	Fabrikgarantie	160
Rückstrahler	I (E)	Höhe max.	1150	Reifengröße	2 1/4 - 17
Pedalarückstrahler	ASTI-PLAST CH 1 1605	Achsabstand	5,0 Liter	Tragkraft v	100 / 2,5
Abstellstütze	zentral	Tankinhalt		Tragkraft h	100 / 2,5
Diebstahlsicherung	Lenkerschloss			für Vmax	50
Lichtmaschinenleistung	19 Watt				
Warnvorrichtung	Fahrradglocke				
		Felgen: E 1.35 x 17 "Grimeca"		LM-Integralräder	

Angaben für den Fahrzeugausweis

Marke                   siehe Fahrzeugmarken                   Typ                   Turbo 503/AB                   TS-Nr. CH                   7608                  

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

\* ) Lärmdämpfung : je 12 Gummielemente zwischen den Kühlrippen vorn Zylinder und Zylinderkopf

\*\* ) Nachtrag vom 15.09.1983 - jak

Abgasprüfung : nach den Vorschriften 01.10.1983

Genehmigungsnummer = CH 00 0201 (Genehmigung gilt nur für Hauptdüse 52)

Genehmigungszeichen = hinten oben auf Rahmen, beim Gepäckträger

Abgasemissionen = CO 4,37 g/km, HC 3,27 g/km

x ) Nachtrag vom 30.10.85 in Bern - WS

Schalldämpfervariante : 610 x  $\phi$  55 mm, Bezeichnung "CH 95", (nur gültig für bereits in Verkehr gesetzte Fahrzeuge; die Sperrkarte vom 01.07.85 bleibt bestehen)

Ort und Datum der Prüfung Bern, 24.02.1983  
Sta/jak

Ersetzt Typenschein CH 7608 vom 15.09.83  
Schalldämpfervariante (30.10.85) - WS

Eidg. Typenprüfstelle

Motorfahrrad

ALPA, ALPINA, CRESTA  
KRISTALL, MONTANA  
MOOR/RODEO, SCHWALBE  
STACO, TORNADO, UTO

Turbo 503/AB

CH 7 6 0 8

S P E R R K A R T E

Ueberprüfung der Typenkonformität

Feststellungen:

- Gewicht : 57,7 kg (zulässig 55,0 kg)
- Höchstgeschwindigkeit : 32,7 km/h (zulässig 30,0 km/h)
- Geräuschmesswert : 71,5 dB(A) (zulässig 67,0 dB(A))
- Höchstleistung : 0,963 kW bei 4200 U/min (typengeprüft  
0,87 kW bei 3800 U/min)
- Leistung bei Höchstgeschwindigkeit : 0,473 kW bei 5800 U/min (zulässig 0,44kW)

Verfügung der Eidg. Typenprüfstelle (Art. 103, Abs. 2 VZV)

Die Typengenehmigung wird mit sofortiger Wirkung zurückgezogen.

Bern, 1.7.85 Gau/N1

Aenderung der Verfügung vom 1.7.85 (Nachprüfungen 2.- 8.7.85)

Für Motorfahrräder, für die ein Fahrzeugausweis (Art. 91 VZV) bereits erteilt worden ist, dürfen Kontrollschilder abgegeben werden, wenn eine schriftliche Bestätigung des Inhabers des Typenscheins oder des Markenvertreters vorliegt, wonach das betreffende Motorfahrrad mit der für die Nachrüstung genehmigten Auspuffanlage "CH 85/2" versehen ist. Den Zulassungsbehörden wird empfohlen Stichproben vorzunehmen.

Bern, 1.7.85/15.7.85 Gau

Art des Fahrzeuges

Motorfahrrad

Typenschein-Nummer

CH 7608

Fahrzeugmarken	ALPA ALPINA CRESTA KRISTALL MONTANA MOOR/RODEO SCHWALBE STACO TORNADO UTO
Hersteller des Rahmens	ALPA-WERKE AG, CH-8370 Sirnach
Hersteller des Motors	FICHTEL & SACHS AG, D-8720 Schweinfurt / BRD
Erkennungsmerkmale	vor Rahmennummer : "TU"
Herstellerplakette	vorn am Lenkkopf (Fahrzeugmarke)
Rahmennummer	hinten oben auf Rahmen, beim Gepäckträger
CM + Typenscheinnummer	hinten oben auf Rahmen, beim Gepäckträger
Motorkennzeichen	"SACHS 503/AB CH 49 cm <sup>3</sup> " Plakette, links oben auf Motorgehäuse
Ab Rahmennummer	TU 30000
Hauptimporteur	-

Bauart des Fahrzeuges	Rohrrahmen	Motor	SACHS	Typ	503 AB/CH
Bauart des Rahmens	v+h = Teleskop	Marke	38,0	Hub	44,0
Federung	Automat	Bohrung	49,9		
Getriebe	2	Hubraum	0,87 kW	bei U/min	3800
Anzahl Gänge	558 mm	Leistung	5800	bei 30km/h	
Antreibsrad	sekundär Kette = 16 x 40 Zähne	Motordrehzahl	BING 1/12/...	Hauptdüse	48 - 52
Antrieb	verschraubt und 2 Schrauben verschweisst	Vergasermarke	610xø 60 "84 CH"	oder	592xø 55 "85 CH" *)
Verbindung Kettenrad		Schalldämpfer	Trockenluftfilter mit Papierelement		
Pedalarmlänge	145 mm	Ansaugdämpfer	BAV, Anhang 8 Ziffer 3+4		
Sattel/Lenkerverstellung	über 70 mm	Entstörung	"B"		
Vorderradbremse	mechanisch, IB	Lärm			
Hinterradbremse	mechanisch, IB	Vorbeifahrt	67,0	dB/A bei U/min	5600 Vmax 29,2 km/h
Besondere Ausrüstung	Cockpit mit Geschwindigkeitsmesser	Standmessung	59,0	dB/A bei U/min	2850
		Abgasprüfung	**)		

Ausrüstung		Masse	1760	Gewichte	
Abblendlicht	CEV CH 1 8202 01 15 Watt	Länge	700 (Breite 720)	Leergewicht	55
Schlusslicht	CEV CH 1 0277 4 Watt	Lenkerbreite	1200	Fabrikgarantie	160
Rückstrahler	I (E)	Höhe max.	1150	Reifengröße	2 1/4 - 17
Pedalarückstrahler	ASTI-PLAST CH 1 1605	Achsabstand	5,0 Liter	Tragkraft v	100 / 2,5
Abstellstütze	zentral	Tankinhalt		Tragkraft h	100 / 2,5
Diebstahlsicherung	Lenkerschloss			für Vmax	50
Lichtmaschinenleistung	19 Watt				
Warnvorrichtung	Fahrradglocke				

Felgen: E 1.35 x 17 "Grimeca" LM-Integralräder

Angaben für den Fahrzeugausweis

Marke                   siehe Fahrzeugmarken                   Typ                   Turbo 503/AB                   TS-Nr. CH                   7608                  

---

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

\*) Lärmdämpfung : je 12 Gummielemente zwischen den Kühlrippen vorn Zylinder und Zylinderkopf

\*\*\*) Nachtrag vom 15.09.1983 - jak

Abgasprüfung : nach den Vorschriften 01.10.1983

Genehmigungsnummer = CH 00 0201 (Genehmigung gilt nur für Hauptdüse 52)

Genehmigungszeichen = hinten oben auf Rahmen, beim Gepäckträger

Abgasemissionen = CO 4,37 g/km, HC 3,27 g/km

Ort und Datum der Prüfung Bern, 24.02.1983  
Sta/jak

Ersetzt Typenschein CH 7608 vom 24.02.83  
15.09.83 - Abgasprüfung

Eidg. Typenprüfstelle