EIDGENOESSISCHE TYPENPRUEFUNGSKOMMISSION FUER MOTORFAHRZEUGE

Fahrzeugart	Marke	Typ	Typenschein Nr.
Motorfahrrad	BONANZA	6 2 1 CHLM Ab Rahmen-Nr.: 621120923	CH 7156

Erkennungsmerkmale: "BONANZA 621 CHLM" links Mitte Rahmen, angenietete Plakette.--"CH 7156" vorn auf Lenkkopf

Gültig ab Rahmen Nr. 621120923 Motor Nr. 7.304.785 - 7.306.000 sowie ab 7.402.001

Hersteller des Rahmens: HERCULES-WERKE, Nürnberg (D) - Importeur: Robert BEYELER, Zürich

Hersteller des Motors: FICHTEL & SACHS AG, Schweinfurt (D)

Rahmen Nr. befindet sich: rechts, oben auf Sattelrohr

Motor Nr. befindet sich: auf Motorplakette vorn oben auf Lüfterhaube über Zylinder

Motor: *)

Marke	SACHS	Typ	503/2 AL-CH	Lage	Mitte unten
Zylinderzahl	1	Takte	2	Kühlung	Luft (Gebläse)
Zyl. Bohrung	38 mm	Kolbenhub	42 mm	Hubraum	47 ccm
Nutzleistung	0,67 PS	bei Drehzahl	3000 U/min.	Triebstoff	B

Bauart:

Rahmen: offen, Stahlrohrrahmen mit Teleskopgabel

Lenkstange vertikal verstellbar 75 mm — Sattel vertikal verstellbar 80 mm

Bremse: V. Rad: mechanisch, IB, Kabel, Griff rechts SACHS

Bremse: H. Rad: mechanisch, IB, Rücktritt SACHS HR 90 V

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 (3,85 m) — Länge der Kurbelarme 150 mm

Getriebe: mechanisch — Anzahl Gänge 2

Kupplung: Zweischeiben im Oelbad, Hebel links

Kraftübertragung: auf das Hinterrad durch Kette
Uebersetzungsverhältnis 15 x 37 Zähne Total: 15,4:1
hinteres Kettenrad mit Nabe verschweisst

Gewichte in kg	Leergewicht	42	Masse in mm	Länge	1720
	Nutzlast	123		Breite über Lenkstange	650
	Gesamtgewicht	165		Angetr. Rad Durchmesser	560
	Fabrikgarantie	165		Höhe	1070
	Pneutragkraft	200		Radstand	1120

Ausrüstung:

Beleuchtung vorne	CH 4.2.018	15 W	Abblendvorrichtung	vorhanden
Schlusslicht	CH 1 0534 02	2 W	Stromquelle	Schwungradmagnet 6V/ 17 W
Rückstrahler	CH 1 0534 02		Grösse	20 cm³
Warnvorrichtung	Fahrradglocke		Vergaser	Bing 1/12/211 Düse: 48/50/52

Funkenstörung: Entstörstecker 1000 Ohm/Treibstoffbehälter; 3,4 Liter

Auspuffvorrichtung: 1 Topf AB 10023 550 x Ø 60 mm.-"CH" auf Endstück

Ansauggeräuschdämpfer: Kunststoffilter mit Gewindebohrung 170x70x50 mm

Diebstahlsicherung: Lenkerschloss Pedalrückstrahler: K 10488

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: 621120923 / Motor-Nr.: 7 403 467

*) Motor: "503/2 AL CH" vorn, seitlich links auf Motorgehäuse sowie auf Motor-Plakette vorn oben auf Lüfterhaube über Zylinder.
"+ 30 KM" rechts auf Zylinderfuss eingegossen.
Gehärtete Stahlbüchse Ø 8 mm im Ansaugkanal des Zylinders eingeschweisst.

Ort und Datum der Typenprüfung: Bern, 11.4.73