| Fahrzeugart | Marke | Typ | Modelljahr | Typenschein Nr. |
|---|---|---|---|---|
| Motorfahrrad | S T I K A | E | 1964 | 3 ' 6 1 6 - B |

Erkennungsmerkmale: "STIKA TS-3'616-B" vorn auf Lenkerrohr.- "E" vor Rahmen-Nr.- "30 km" auf Zylinderfuss eingegossen

Gültig ab Rahmen Nr. E 60'001 Motor Nr. 40'830

Hersteller des Rahmens: CILO SA, Lausanne (VD) CH

Hersteller des Motors: MI-VAL, Gardone VT, Brescia (I)

Rahmen Nr. befindet sich: auf Sattelrohr

Motor Nr. befindet sich: links oben auf Motorgehäuse

Motor: *)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Marke | MI-VAL | Typ | 49 cc mit Gebläse | Lage | Mitte unten |
| Zylinderzahl | 1 | Takte | 2 | Kühlung | Luft (Gebläse) |
| Zyl. Bohrung | 38 mm | Kolbenhub | 42 mm | Hubraum | 48 ccm |
| Nutzleistung | 0,86 PS | bei Drehzahl | 3'350 U/min. | Triebstoff | Benzin |

Bauart:

Rahmen: offen, Stahlrohr, ungefedert

Lenkstange vertikal verstellbar 80 mm Sattel vertikal verstellbar 90 mm

Bremse: V. Rad: mechanisch, Innenbacken, Kabelzug, Hebel rechts

Bremse: H. Rad: mechanisch, Innenbacken, Rücktritt, Marke PRÄNAFA

Räder: vorne Aluminium-Felge hinten Aluminium-Felge

Bereifung: vorne 23 x 2,00 Pneutragkraft 90 kg

" hinten 23 x 2,00 " 90 kg

Tretvorrichtung: separat (3,80 m) Länge der Kurbelarme 160 mm

Getriebe: - Anzahl Gänge 1

Kupplung: Mehrscheiben, im Oelbad

Kraftübertragung: auf das Hinterrad, durch Kette
Uebersetzungsverhältnis = 12 x 40 Zähne
hinterer Zahnkranz mit Nabe verschweisst

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Gewichte in kg | Leergewicht | 39 | Masse in mm | Länge | 1'760 |
| | Nutzlast | 120 | | Breite über Lenkstange | 600 |
| | Gesamtgewicht | 159 | | Angetr. Rad Durchmesser | 595 |
| | Fabrikgarantie NL | 145 | | Höhe | 1'000 |
| | Pneutragkraft | 180 | | Radstand | 1'130 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ausrüstung: | Beleuchtung vorne | IMPEX 15 W | Abblendvorrichtung | Duplo 15 W |
| | Schlusslicht | ASTOR 4217/11/59 2 W | Stromquelle | Schwungradmagnet 18 W |
| | Rückstrahler | unter Schlusslicht | Grösse | 24 cm³ |
| | Warnvorrichtung | Fahrradglocke | Vergaser | Dell ORTO T 79 D |
| | Zollblei | - | Tankinhalt: | 3,8 Liter |
| | Auspuffvorrichtung | ohne Marke 170x130x55 mm - Austritt 7xØ 10 mm - oder CILO 3071 | | |
| | Ansauggeräuschdämpfer | CILO 2963 | | |

Höchstgeschwindigkeit, gemessen auf der Strasse 27,3 Km/Std (Zulässig max. 30 km/Std)

Geräuschmessung 69 dB gemessen bei 28 Km/Std 5'300 U/min (Zulässig max. 70 dB)

Bemerkungen:

*) Motor : "30 km/h" am Zylinderfuss erhaben eingegossen. Gehärtete Stahlbuchse mit 8 mm Innen-Ø im Ansaugkanal des Zylinders eingepresst und mit Sprengring gesichert. Zylinder nicht auswechselbar mit stärkerem Modell, da Zylinder-Bolzen um 1,5 mm versetzt.

Diese Karte ersetzt TS 3'616-B vom 1.10.64
Vordergabel mit Gummi-Zwischenlagen (Silentblocks), zugelassen.

Als Motorfahrrad mit Kettenantrieb anerkannt gemäss Verfügung des EJPD vom 1.10.64

Ort und Datum der Typenprüfung: Bern, 1.10.64/Lausanne, 24.1.67