

Fahrzeug-Kategorie

Marke

Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen

Typbeschreibung

Kl. Mrd.

TORNADO

SPORT - Sachs 50 K

Nr. 1924

Erkennungsmerkmale des Typs Sport-Motorrad ähnliches Fz. a/Sportlenker und Hinterradschwinge
 Fahrgestellnummer eingeschlagen Vorn, oben auf Steuerrohr
 Motornummer eingeschlagen Links, oben auf Motorgehäuse, auf Hersteller-Plakette
 Hersteller des Fahrgestells Firma TESTI, BOLOGNA (I)
 Hersteller des Motors FICHEL & SACHS A.G., SCHREINFURT a/M. (D)

MOTOR

Marke u. Typ SACHS 50 K
 Art Hilfsmot. f. Fahrrad
 Treibstoff Benzin
 Zyl-Zahl 1 Takt 2
 Zyl-Bohrung 38 mm
 Kolbenhub 42 mm
 Steuer PG 0,242
 Zyl-Inhalt zus. 47 cm³
 Drem PS 1,6
 Kühlung Luft
 Lage des Motors Unten Mitte

FAHRGESTELL

Anzahl Achsen 2
 Antrieb auf Hinterrad
 1. Bremse Fußbremse : Mechanisch, 1B., Vollnaben-
 bremse, Rücktritt/Gestänge a/Hinterrad
 2. Bremse Handbremse : Mechanisch, 1B., Vollnaben-
 bremse, Kabelzug, auf Vorderrad
 3. Bremse -
 Anhängerbremse -
 Lenkung Sport-Lenkstange
 Anhängervorrichtung -
 Anzahl Vorwärtsgänge 2
 Geschw. 1. f. Gang 20 Im dir. Gang 38 Km/Std *)

KAROSSERIE

Hersteller FRANKONIA AG., ZÜRICH
 Art/Form Sportmotorradähnliches
 Fahrrad a/Hilfsmotor
 Anzahl Türen -
 Sitzplätze Total (***) 1
 Vorn - Mitte - Hinten -
 Stahlplätze -
 Für Motorräder: Soziusitz -
 Seitenwagen -

GEWICHTSVERHÄLTNISS E UND BEREIFUNG

	Vorderrad	Hinterrad	Total
Leergewicht des fahrbereiten Fahrgestells	kg	kg	kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 MFV)	kg	kg	kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht	kg	kg	kg
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (karossiert)	21 kg	27 kg	48 kg
Nutzlast	kg	kg	kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht			kg
Bereifung: Dimensionen	24 x 1 3/4 x 2 (200 x 20)		einseitig / X-Radial
Maxim. Tragkraft (pro Reifen 90 kg)	pro Achse 90 kg	90 kg	kg

TYPENBESCHREIBUNG MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG 6V

Scheinwerfer: Marke **CEV**
 Strahl-/Markierlichter -
 Stoplichter -
 Richtungsanzeiger: System -
 Warnvorrichtung (1 starke Fahrrad-Glocke
 1. elektrisch (Sumac)

Abblendsystem Duplolarpe n/Abblendkappe 15/15 W
 Schlusslichter 1, elektrisch komb. n/Rückstrahler
 (Soffitte-Glühlampe)
 Kontrollnummerbeleuchtung -
 Lage -
 Scheibenwischer -

ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite { vorn	-	mm
{ hinten	-	mm
Gesamtbreite, vorne 550	mm, hinten	-
Achsenabstand	1145	mm
Gesamtlänge	1805	mm
Gesamthöhe (unbelastet)	920	mm
Bodenfreiheit	-	mm
Oberhang, hinten	-	mm
Anhängervorrichtung (Höhe ab Boden)	-	mm
Anhängervorrichtung (Oberhang)	-	mm
Äusserer Wendekreis-Durchm. links	-	m
Äusserer Wendekreis-Durchm. rechts	-	m
 Höhe Sattel ab Boden	 760	 mm
 Innenmasse		
Länge des Laderaumes		mm
Breite des Laderaumes		mm
Lichte Höhe		mm
Höhe des Laderaumes ab Boden		mm
Schlenker (Höhe)		mm

BEMERKUNGEN

- *) Übersetzungs-verhältnis Getriebe/Hinterrad 11 x 28 Zähne
 - **) Fz. ausgerüstet mit länglichem Sportsattel Marke "SAN MARCO"
 Länge 545 mm , Breite 100-200-155 mm n/Julst, ohne Griff.
- Lärmmessungen : Auf 7 m seitlich
 Bei max. Betriebsdrehzahl = (38 km/Std) = 80 Phcn

ÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (J.M.F.V)

Ort und Datum der Typenprüfung

Die Typenprüfungskommission

ZÜRICH, den 4.6.1956