

TYPENSCHEINIGUNG MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

Fahrzeug-Kategorie Fahrrad mit Hilfsmotor	Marke UNIVERSAL	Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen Moped 50 Sachs	Typbeschreibung N. 1362
---	---------------------------	--	-----------------------------------

Erkennungsmerkmale des Typs **Ausführung mit Sachs-Motor 50.**
 Fahrgestellnummer eingeschlagen **Rechts, oben auf Sattelrohr**
 Motornummer eingeschlagen **Links, oben auf Kurbelgehäuse, auf Hersteller-Plakette**
 Hersteller des Fahrgestells **Aug. RABENEICK G.m.b.H., Motorradfabrik, BRACKWEDE i/W. (D)**
 Hersteller des Motors **FICHEL & SACHS A.G., SCHNEINFURT a/M. (D)**

MOTOR	FAHRGESTELL	KAROSSERIE
Marke u. Typ SACHS 50 Art Hilfm. f. Fahrrad Treibstoff Benzin/Oelgem. Zyl.-Zahl 1 Totl. 2 Zyl.-Bohrung 38 mm Kolbenhub 42 mm Steuer PS 0,242 Zyl.-Inhalt zus. 47 cm ³ Brems-PS 1,25 Kühlung Luft Lage des Motors Unten Mitte	Anzahl Achsen 2 Antrieb auf Hinterrad 1. Bremse Mechanisch, IB., Kabelzug auf Hinterrad 2. Bremse Mechanisch, IB., Kabelzug, auf Vorderrad 3. Bremse --- Anhängerbremse --- Lenkung Normal Lenkstange Anhängervorrichtung --- Anzahl Vorwärtsgänge 2 Geschw. im 1. Gang 12 im dir. Gang 40 Km/Std.	Hersteller Aug. RABENEICK BRACKWEDE Art / Form Fahrrad mit Hilfsmotor Anzahl Türen --- Sitzplätze Total 1 Vorn --- Mitte 1 Hinten --- Stehplätze --- Für Motorräder: Soziusitz --- Seitenwagen ---

GEWICHTSVERHÄLTNISS E UND BEREIFUNG	Vorderachse	Hinterachse	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)	18 kg	18 kg	36 kg
Netzl.	kg	kg	kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht	kg	kg	kg
Bereifung: Dimension	26 x 2.00		einfach / ---
Maxim. Tragkraft (pro Reifen 90 kg) pro Achse	90 kg	90 kg	

ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG

Scheinwerfer: Marke **HELLA**
 Stand-/Markierlichter **---**
 Stoplichter **---**
 Richtungsanzeiger: System **---**
 Warnvorrichtung **1 elektr. Summor**

Abblendsystem **Duplolarmpo m/Abblendkappe**
 Schlusslichter **1, elektrisch**
 Kontrollnummerbeleuchtung **---**
 Lage **---**
1) Scheibenwischer **---**

ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite { vorn **---** mm
 hinten **---** mm
 Gesamtbreite, vorne mm, hinten **750** mm
 Achsenabstand **1'145** mm
 Gesamtlänge **1'850** mm
 Gesamthöhe (unbelastet) **1'000** mm
 Bodanfreiheit **---** mm
 Überhang, hinten **---** mm
 Anhängervorrichtung (Höhe ab Boden) **---** mm
 Anhängervorrichtung (Überhang) **---** mm
 Äusserer Wendekreis-Durchm. links **---** m
 Äusserer Wendekreis-Durchm. rechts **---** m

Innenmasse
 Länge des Laderaumes mm
 Breite des Laderaumes mm
 Licht Höhe mm
 Höhe des Laderaumes ab Boden mm
 Seitenladen (Höhe) mm

BEMERKUNGEN

a) **Sämtliche Fahrzeuge mit Vorzahl "S" bei der Rahmennummer werden von der Firma UNIVERSAL A.G. OBERRIEDEN (ZH) Schweiz erstellt.**

Massmessungen: Auf 7 M. seitlich

Leerlauf = 58 U/min
 Bei maxim. Betriebsdrehzahl = 76 U/min

ABÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (ILMFV)

1) Warnvorrichtung: Zu schwach

Ort und Datum der Typenprüfung

ZÜRICH, den 28. 4. 1954. Die Typenprüfungskommission