

Erkennungsmerkmale des Typs **Rahmen mit Schwinggabel und Hinterrad-Schwinge.**  
 Fahrgestellnummer eingeschlagen **Links, oben seitlich auf Sattelrohr.**  
 Motornummer eingeschlagen **Links, oben auf Motorgehäuse, auf Hersteller-Plakette.**  
 Hersteller des Fahrgestells **Nürnberger HERCULES-Werke G.m.b.H., NUERNBERG (D)**  
 Hersteller des Motors **FICHEL & SACHS A.G., SCHWEINFURT a/M. (D)**

TYPENBESCHEINIGUNG MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

<b>MOTOR</b> SACHS Typ 50 K Marke u. Typ <b>AB 1092</b> Art <b>Hilfsmotor für Fahrrad</b> Treibstoff <b>Benzin/Oelgemisch</b> Zyl.-Zahl <b>1</b> Takt <b>2</b> Zyl.-Drehung <b>38 mm</b> Kolbenhub <b>42 mm</b> Steuer PS <b>0,242</b> Zylinderinhalt zus. <b>47 cm³</b> Brems PS <b>1,6</b> Kühlung <b>Luft</b> Lage des Motors <b>Unten Mitte</b>	<b>FAHRGESTELL</b> Anzahl Achsen <b>2</b> Antrieb auf <b>Hinterrad (Kette)</b> 1. Bremse <b>Fussbremse: Mechanisch, 18., Vollnabenbremse, Rücktritt/Gestänge auf Hinterrad.</b> 2. Bremse <b>Handbremse: Mechanisch, 18., Vollnabenbremse, Kabelzug, auf Vorderrad.</b> 3. Bremse <b>---</b> Anhängerbremse <b>---</b> Lenkung <b>Normale Lenkung</b> Anhängervorrichtung <b>---</b> Anzahl Vorderradgänge <b>2</b> Geschw. L 1. Gang <b>28</b> Im dir. Gang <b>40 km/Std.*</b>	<b>KAROSSERIE</b> Hersteller <b>HERCULES - WERKE NUERNBERG</b> Art / Form <b>Fahrrad mit Hilfsmotor (Moped)</b> Anzahl Türen <b>---</b> Sitzplätze <b>Total 1</b> Vorn - Mitte - Hinten <b>---</b> Stehplätze <b>---</b> Für Motorräder: Seitenstiz <b>---</b> Seitenwagen <b>---</b>
---	---	---

GEWICHTSVERHÄLTNISS E UND DEREIFUNG	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) .....	19 kg	25 kg	44 kg
Nutzlast .....	kg	kg	--- kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerruggewicht .....	---	---	--- kg
Bereifung: Dimension .....	23 x 2,00		einfach / 285/250/18
Maxim. Tragkraft (pro Reifen 90 kg) .....	90 kg	90 kg	

# ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG 6 Volt

Scheinwerfer: Marke	MELAS	Abblendsystem	Duplilampe mit Abblendkappe 15/15 W.
Stand-/Markierlichter	—	Schlusslichter	1, elektrisch mit Rückstrahler 2 W. (Gühlampe mit Bajonett-Sockel)
Stoplichter	—	Kontrollnummerbeleuchtung	—
Richtungsanzeiger: System	—	Lage	—
Warnvorrichtung	1 starke Glocke betätigt durch Hebel an Lenker		—

## ALLGEMEINE MASSANGABEN:

Spurweite { vorn	— mm
hinten	— mm
Gesamtbreite, vorne	630 mm, hinten
Achsenabstand	1'110 mm
Gesamtlänge	1'750 mm
Gesamthöhe (unbelastet)	1'010 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	830 mm

### Innenmassa

Länge des Laderaumes	mm
Breite des Laderaumes	mm
Lichte Höhe	mm
Höhe des Laderaumes ab Boden	mm
Seitenladen (Höhe)	mm

## BEMERKUNGEN

\*1 mit Übersetzungsverhältnis Getriebe/Hinterrad 11 x 23 Zähne.

Lärmemessung: Auf 7 m seitlich

Bei max. Betriebsdrehzahl (40 km/Std.) = 78 Phon.

Auspuff rechts mit langgezogenem Topf, Austritt horizontal nach hinten schräg geschnitten.

Fahrzeug mit Ansauggeräuschkäpfer.

## ÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (I.M.V)

Ort und Datum der Typenprüfung

Die Typenprüfungskommission

Zürich, den 13.6.1956.