

TYPENBESCHREIBUNG MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

Fahrzeug-Kategorie <b>Motorrad (Motor-Roller)</b>	Marke <b>AMI</b>	Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen <b>A 6 Sport 175 cm<sup>3</sup></b>	Typbeschreibung <b>Nr. 1 2 5 3</b>
----------------------------------------------------------	---------------------	----------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------

Erkennungsmerkmale des Typs Bezeichn. "VI/175 auf Herst.-Plakette vorn auf Steuorkopf  
 Fahrgestellnummer eingeschlagen Unten auf Steuorkopf, sowie auf Hersteller-Plakette  
 Motornummer eingeschlagen Links, oben auf Kurbelgehäuse  
 Hersteller des Fahrgestells **ACHILLES-WERKE, Weikert & Co. K.G., WILHELMSHAVEN-Langeworth (D)**  
 Hersteller des Motors **FICHEL & SACHS A.G., SCHWEINFURT a/Main (D)**

MOTOR	FAHRGESTELL	KAROSSERIE
Marke u. Typ <b>SACHS 175</b>	Anzahl Achsen <b>2</b>	Hersteller <b>ACHILLER WERKE</b>
Art <b>Einzyl. Zweitakt</b>	Antrieb auf <b>Hinterrad (Kette)</b>	Art / Form <b>WILHELMSHAVEN</b>
Treibstoff <b>Benzin/Oelgem.</b>	1. Bremse <b>Fussbremse : Mechanisch, IB., Kabelzug, auf Hinterrad</b>	<b>Motor Roller</b>
Zyl.-Zahl <b>1</b> Takt <b>2</b>	2. Bremse <b>Handbremse : Mechanisch, IB., Kabelzug, auf Vorderrad</b>	Anzahl Türen <b>---</b>
Zyl.-Bohrung <b>62</b> mm	3. Bremse <b>---</b>	Sitzplätze <b>Total 2</b>
Kolbenhub <b>58</b> mm	Anhängerbremse <b>---</b>	Vorn <b>1</b> Mitte <b>---</b> Hinten <b>1</b>
Steuer PS <b>0,891</b>	Lenkung <b>Normale Lenkstange</b>	Stehplätze <b>---</b>
Zyl.-Inhalt zus. <b>175</b> cm <sup>3</sup>	Anhängervorrichtung <b>---</b>	Für Motorräder: Soziussitz <b>a)</b>
Brems-PS <b>9,5</b>	Anzahl Vorwärtsgänge <b>4</b>	Sellenwagen
Kühlung <b>Luft</b>	Geschw. im 1. Gang <b>Im dir. Gang 95 Km/Std (**)</b>	
Lage des Motors <b>Unten Mitte</b>		

GEWICHTSVERHÄLTNISSSE UND BEREIFUNG	Vorderachse	Hinterachse	Total
Leergewicht des fahrbereiten Fahrgestells . . . . .	kg	kg	--- kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 M/FV) . . . . .	kg	kg	--- kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht . . . <b>2 Personen</b> . . . . .	kg	kg	--- kg
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (karossiert) . . . . .	<b>66</b> kg	<b>64</b> kg	<b>130</b> kg
Nutzlast . . . . .	kg	kg	--- kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht . . . . .			--- kg
Bereifung: Dimension . . . . .	<b>3,50 - 10</b>		einfach / doppelt
Maxim. Tragkraft (pro Reifen <b>220</b> kg) . . . . . pro Achse	<b>220</b> kg	<b>220</b> kg	

# ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG 6 V.

Scheinwerfer: Marke HELLA 35/35 W.  
 Stand-/Markierlichter 1, in Scheinwerfer  
 Stoplichter 1, über Schlusslicht (orange)  
 Richtungsanzeiger: System ---  
 Warnvorrichtung 1 elektr. Horn

Abblendsystem Duplolampen m/Abblendkappe  
 Schlusslichter 1, kombiniert  
 Kontrollnummerbeleuchtung 1, kombiniert  
 Lege ---  
 Scheibenwischer ---

1)

## ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite { vorn	---	mm
{ hinten	---	mm
Gesamtbreite, vorne	mm, hinten 645	mm
Achsenabstand	1'250	mm
Gesamtlänge	1'830	mm
Gesamthöhe (unbelastet)	900	mm
Bodenfreiheit	140	mm
Überhang, hinten	---	mm
Anhängevorrichtung (Höhe ab Boden)	---	mm
Anhängevorrichtung (Überhang)	---	mm
Äusserer Wendekreis-Durchm. links	---	m
Äusserer Wendekreis-Durchm. rechts	---	m

Innenmasse	
Länge des Laderaumes	mm
Breite des Laderaumes	mm
Lichte Höhe	mm
Höhe des Laderaumes ab Boden	mm
Sattelrad (Höhe)	mm

## BEMERKUNGEN

\*) Fz. ist serienmässig mit Doppelsattel ausgerüstet mit erhöhtem Wulst hinten, mit Haltband  
 Länge 640 mm, Breite vorn 230 mm, hinten 330 mm

Lärmmessungen:  $\sqrt{7}$  K. seitlich

Leerlauf 71 l/min  
 Bei maxin. Betriebsdrehzahl 88 l/min  
 Muss auf maximum 85 l/min reduziert werden.

\*\*) Hinterrad-Kettanrad 46x4  
ÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (L.M.F.V.)

1) Kontrollnummer-Bel.: Gehäuse muss auf eine Unterlage befestigt werden, damit Lichtwinkel auf Kontrollnummer verbessert wird

Ort und Datum der Typenprüfung

ZÜRICH, den 23. 12. 1953

Die Typenprüfungskommission