

Fahrzeug - Kategorie  
**Motorrad**

Marke  
**STANDARD**

Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen  
**M 2 x 125**

Typbescheinigung  
Nr. **1171**

Erkennungsmerkmale des Typs **Bezeichn. "M 2 x 125" vorn auf Steuerrohr, auf Hersteller-Plakette**  
 Fahrgestellnummer eingeschlagen **Vorn oben auf Steuerrohr, sowie auf Hersteller-Plakette**  
 Motornummer eingeschlagen **Links, oben auf Motorgehäuse, sowie auf Hersteller-Plakette**  
 Hersteller des Fahrgestells **Maschinenfabrik Grünichen A.G., Grünichen (AG) CH**  
 Hersteller des Motors **JLO - Motoren - Werke, PINNEBERG b/Hamburg (D)**

TYPENBESCHEINIGUNG  
MOTORFAHRZEUG - TYPENPRÜFUNGS - KOMMISSION

**MOTOR** M 2 x 125  
 Marke u. Typ **JLO Twin**  
 Art **Doppelzyl. Parallel**  
 Treibstoff **Benzin/Oelgem.**  
 Zyl.-Zahl **2** Takt **2**  
 Zyl.-Bohrung **52** mm  
 Kolbenhub **58** mm  
 Steuer **PS** **1,255**  
 Zyl.-Inhalt zus. **246** cm<sup>3</sup>  
 Brems-PS **15,1**  
 Kühlung **Luft**  
 Lage des Motors **Unten Mitte**

**FAHRGESTELL**  
 Anzahl Achsen **2**  
 Antrieb auf **Hinterad (Kette)**  
 1. Bremse **Fussbremse : Mechanisch, IB., Gestänge, auf Hinterrad**  
 2. Bremse **Handbremse : Mechanisch, IB., Kabelzug, auf Vorderrad**  
 3. Bremse **---**  
 Anhängerbremse **---**  
 Lenkung **Normale Lenkstange**  
 Anhängervorrichtung **---**  
 Anzahl Vorwärtsgänge **4**  
 Geschw. im 1. Gang **Im dir. Gang 120 km/Std**

**KAROSSERIE**  
 Hersteller **Maschinenfabrik Grünichen A.G**  
 Art/Form **Motorrad**  
 Anzahl Türen **---**  
 Sitzplätze **Total 2**  
 Vorn **---** Mitte **---** Hinten **---**  
 Stehplätze **---**  
 Für Motorräder: Soziussitz **Ja**  
 Seltenwagen **---**

GEWICHTSVERHÄLTNISSSE UND BEREIFUNG		Vorderachse	Hinterachse	Total
Leergewicht des fahrbereiten Fahrgestells		kg	kg	kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 MFV)		kg	kg	kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht	<b>2 Personen</b>	kg	kg	kg
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (karossiert)	<b>.m/Soziussitz.</b>	<b>68</b> kg	<b>94</b> kg	<b>162</b> kg
Nutzlast		kg	kg	kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht				kg
Bereifung: Dimension	<b>210</b>	<b>3.25/3.50-19</b>	<b>3.25-19</b>	einfach <del>XXXX</del>
Maxim. Tragkraft (pro Reifen)	<b>230</b> kg	<b>210</b> kg	<b>230</b> kg	

**ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG 6 V.**

Scheinwerfer: Marke **HELLA**  
 Stand-/Markierlichter **1, im Scheinwerfer**  
 Stoplichter **1, kombiniert 15 W**  
 Richtungsanzeiger: System **—**  
 Warnvorrichtung **1 elektr. Horn**

Abblendsystem **Duplolarampe m/Abblendkappe**  
 Schlußlichter **1, kombiniert**  
 Kontrollnummerbeleuchtung **1, kombiniert 5 W**  
 Lage **—**  
 Scheibenwischer **—**

**ALLGEMEINE MASSANGABEN**

Spurweite	{ vorn	— mm
	{ hinten	— mm
Gesamtbreite, vorne	mm, hinten	700 mm
Achsenabstand		1'360 mm
Gesamtlänge		2'095 mm
Gesamthöhe (unbelastet)		1'020 mm
Bodenfreiheit		120 mm
Überhang, hinten		— mm
Anhängevorrichtung (Höhe ab Boden)		— mm
Anhängevorrichtung (Überhang)		— mm
Außerer Wendekreis-Durchm. links		— m
Außerer Wendekreis-Durchm. rechts		— m
Höhe Sattel ab Boden		805 mm
Höhe Soziussitz ab Boden		915 mm
Innenmaße		
Länge des Laderaumes		mm
Breite des Laderaumes		mm
Lichte Höhe		mm
Höhe des Laderaumes ab Boden		mm
Seitenladen (Höhe)		mm

**BEMERKUNGEN**

Soziussitz ist auf verstärkten Kotflügel befestigt  
 (Zugband im Innern des Kotflügels)

**ABÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN** (lt. MFV,  
Bodenfreiheit unter Auspuffvorrichtung ungenügend ;  
 Vorrichtung muss abgeändert werden und darf nicht  
 näher als 170 mm. vom Boden liegen (unterster Punkt  
 bei senkrechtem und unbelastetem Fz. gemessen)  
Lärmmessung : auf 7 M. seitlich

Bei max. Betriebsdrehzahl, m/Giramax = 91-92 Phon  
 Bei Vollgas, 3 Sek. = 94 Phon  
 Zu laut - Das festgesetzte Maximum von 85 Phon darf  
 nicht überschritten werden (Kreisschr. vom EJPD vom  
 Ort und Datum der Typenprüfung **15. 4.1953**)

**BERN, den 16. 6. 1953**

Die Typenprüfungskommission