

TYPENBESCHEINIGUNG  
MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

Fahrzeug - Kategorie

**Motorrad**

Marke

**D K W**

Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen

**RT 125 W**

Typbescheinigung

Nr. **616**

Erkennungsmerkmale des Typs **Bezeichnung " RT 125 " auf Hersteller-Plakette**  
 Fahrgestellnummer eingeschlagen **Vorn, auf Steuerkopf, sowie auf Hersteller-Plakette**  
 Motornummer eingeschlagen **Links, auf Motorgehäuse, oben unter Vergaser**  
 Hersteller des Fahrgestells **AUTO-UNION, INGOLSTADT (Deutschland)**  
 Hersteller des Motors **AUTO-UNION, INGOLSTADT (Deutschland)**

**MOTOR**

Marke u. Typ **D K W  
RT 125**  
 Art **Blockmot. Einzyl.**  
 Treibstoff **Benzin/Oelgem.**  
 Zyl.-Zahl **1** Takt **2**  
 Zyl.-Bohrung **52** mm  
 Kolbenhub **58** mm  
 Steuer **PS 0,627**  
 Zyl.-Inhalt zus. **123** cm<sup>3</sup>  
 Brems-PS **4,75**  
 Kühlung **Luft**  
 Lage des Motors **Unten,  
im Rahmen**

**FAHRGESTELL**

Anzahl Achsen **2**  
 Antrieb auf **Hinterrad (Kette)**  
 1. Bremse **Fussbremse : Mechanisch,  
Innenbacken, auf Hinterrad**  
 2. Bremse **Handbremse : Mechanisch,  
Innenbacken, auf Vorderrad**  
 3. Bremse **---**  
 Anhängerbremse **---**  
 Lenkung **---**  
 Anhängervorrichtung **---**  
 Anzahl Vorwärtsgänge **3**  
 Geschw. im 1. Gang **22** im dir. Gang **75 Km/Std.**

**KAROSSERIE**

Hersteller **AUTO-UNION**  
 Art/Form **Motorrad**  
 Anzahl Türen **---**  
 Sitzplätze **Total 2**  
 Vorn **---** Mitte **---** Hinten **---**  
 Stehplätze **---**  
 Für Motorräder: Soziussitz **Ja**  
 Seitenwagen **Nein**

**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	kg	kg	--- kg
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (karossiert)	(ohne Soziussitz 35 kg mit Soziussitz 35 kg)	41 kg 47 kg	76 kg 82 kg
Nutzlast	kg	kg	--- kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht			--- kg
Bereifung: Dimension	2.50 - 19	3.00 - 19	einfach/XXX
Maxim. Tragkraft (pro Reifen kg) pro Achse	175 kg	220 kg	

# ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG

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

Abblendsystem **Duplolarampe mit Abblendkappe**  
Schlußlichter **1, kombiniert** \*)  
Kontrollnummerbeleuchtung **1, kombiniert** \*)  
Lage **—**  
Scheibenwischer **—**

## ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite	{ vorn	—	mm
	{ hinten	—	mm
Gesamtbreite, vorne	mm, hinten	<b>665</b>	mm
Achsenabstand		<b>1'280</b>	mm
Gesamtlänge		<b>1'990</b>	mm
Gesamthöhe (unbelastet)		<b>915</b>	mm
Bodenfreiheit		<b>120</b>	mm
Überhang, hinten		—	mm
Anhängevorrichtung (Höhe ab Boden)		—	mm
Anhängevorrichtung (Überhang)		—	mm
Äußerer Wendekreis-Durchm. links		<b>4,70</b>	m
Äußerer Wendekreis-Durchm. rechts		<b>5,00</b>	m
Höhe Sattel über Boden		<b>700</b>	mm

## Innenmaße

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

## BEMERKUNGEN

\*) Schlusslicht/Kontrollschild-Beleuchtung :  
Die Lichtfenster sind aus Kunststoff.

Schallmessungen am Auspuff : Maximum 87/90 Phon  
Angenommen ohne Abänderungen.

## ABÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (IL.MFV)

Ort und Datum der Typenprüfung

Lausanne, den 26.5.1950

Die Typenprüfungskommission