

TYPENBESCHEINIGUNG
MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

Fahrzeug - Kategorie
**Lastwagen
Fahrgestell**

Marke

MAGIRUS - DEUTZ A. 3500

Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen
**4-Zylinder
Allradantrieb**

Typbescheinigung
Nr. **1011**

Erkennungsmerkmale des Typs **Senkrechte Stirnseite der Motorhaube - Durchgehende Windschutzscheibe**
 Fahrgestellnummer eingeschlagen **Hinten rechts, auf letzter Quertraverse, sowie a/Hersteller-Plakette**
 Motornummer eingeschlagen **Rechts, hinten auf Gehäuse von Einspritzpumpen-Antrieb**
 Hersteller des Fahrgestells **KLÜCKNER - HUMBOLDT - DEUTZ A.G., Werk ULM (D)**
 Hersteller des Motors **KLÜCKNER - HUMBOLDT - DEUTZ A.G., Werk ULM (D)**

MOTOR
 Marke u. Typ **DEUTZ F 4 L 514**
 Art Reiherm., OHV
 Treibstoff **Dieselloil**
 Zyl.-Zahl **4** Takt **4**
 Zyl.-Bohrung **110** mm
 Kolbenhub **140** mm
 Steuer PS **27,104**
 Zyl.-Inhalt zus. **5'322** cm³
 Brems-PS **90**
 Kühlung **Luft (Gebläse)**
 Lage des Motors **Vorn**

FAHRGESTELL
 Anzahl Achsen **2**
 Antrieb auf **alle Räder**
 1. Bremse **Fussbremse : Hydraulisch, *)**
 auf alle Räder
 2. Bremse **Handbremse : Mechanisch**
 (Kabelzug) auf Hinterräder
 3. Bremse ****)**
 Anhängerbremse **---**
 Lenkung **Links - Z F Rosslenkung**
 Anhängervorrichtung **Auf Wunsch**
 Anzahl Vorwärtsgänge **5**
 Geschw. im 1. Gang **8,3** im dir. Gang **70 Km/Std**

KAROSSERIE
 Hersteller
 Art/Form **Original-Kabine**
 ansonst
 Finzelausführung
 Anzahl Türen **Kabine 2**
 Sitzplätze **Total (***) 2**
 Vorn 2(*) Mitte Hinten**
 Stehplätze **---**
 Für Motorräder: Sozflusssitz **---**
 Seitenwagen ---

GEWICHTSVERHÄLTNISSE UND BEREIFUNG	Vorderachse	Hinterachse	Total
Leergewicht des fahrberaiten Fahrgestells .. <u>ohne Kabine</u>	1'790 kg	1'110 kg	2'900 kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 MFV)	kg	kg	5'400 kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht	kg	kg	8'300 kg
Leergewicht des fahrberaiten Fahrzeuges (karossiert)	kg	kg	--- kg
Nutzlast	kg	kg	--- kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht			16'300 kg
Bereifung: Dimension	8.25 - 20 E HD		2x10/13x17 doppelt
Maxim. Tragkraft (pro Reifen 1'760 kg)	pro Achse 3'520 kg	7'040 kg	

ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG

1)

Scheinwerfer: Marke HELLA oder BOSCH Abblendsystem Duplolampen m/Abblendkappe
Stand-/Markierlichter 2, in den Scheinwerfern 1) Schlußlichter 2, kombiniert 5-Watts-Glühlampen 1.
Stoplichter 2, kombiniert 15-Watts-Glühlampen Kontrollnummerbeleuchtung 1, kombiniert 5 W. links
Richtungsanzeiger: System 2, Winker, 270 mm 1) Lage Seitl. an Kabinen-Rückwand a/Supports 1)
Warnvorrichtung 1, elektr. Horn 1-Klang Scheibenwischer 2, elektrisch

ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite	{ vorn	1'810 mm
	{ hinten	1'615 mm
Gesamtbreite, vorne	2'250 mm, hinten	2'210 mm
Achsenabstand		3'700 mm
Gesamtlänge		5'735 mm
Gesamthöhe (unbelastet)		2'210 mm
Bodenfreiheit		265 mm
Überhang, hinten		1'000 mm
Anhängenvorrichtung (Höhe ab Boden)		770 mm
Anhängenvorrichtung (Überhang)		1'000 mm
Äußerer Wendekreis-Durchm. links		14,65 m
Äußerer Wendekreis-Durchm. rechts		14,90 m
do. Allrad links		16,35 m
do. Allrad rechts		16,45 m

Innenmaße

Länge des Laderaumes		mm
Breite des Laderaumes	1 3 5	mm
Lichte Höhe		mm
Höhe des Laderaumes ab Boden		mm
Seitenladen (Höhe)		mm

BEMERKUNGEN

*) Auf Wunsch : Fußbremse m/Druckluft-Bremshilfe
**) Auf Wunsch : Motorbremse (Auspuff-Staudruck)
***) Anz. Plätze : Nach entsprechender Abänderung des Schalt- und des Bremshebels können 3 Sitzplätze bewilligt werden.

Auscufflärm :

Auf 7 Meter seitlich : Leerlauf	72 Phon
Uebergang	82 Phon
Vollast	3 Sek. 84/86 Phon

ABÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (IL MFV)

1) Anrüstung : Ist nach Fertig-Karosserie anlässlich der Einzelabnahme nachzuprüfen.

Rückspiegel : Zweiter Rückspiegel rechts verlangen

Auspuffrohr-Ende : Seitlich nach links vor dem Hinterrad zulässig.

Ehemalige Ausführung Besch. No. 742

Ort und Datum der Typenprüfung

Lenzburg, den 11. 12.1952

Die Typenprüfungskommission