

TYPENBESCHREIBUNG MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

Fahrzeug-Kategorie <b>Leichten Kasterwagen</b>	Marke <b>MOWAG</b>	Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen <b>Frontlenker IN 3200 PTT-Ortsdienstwagen</b>	Typbescheinigung <b>Nr. 1 4 8 4 / B</b>
---	-----------------------	---	--

Erkennungsmerkmale des Typs Bez. "IN 3200" a/Herst. Plak. - Frontlenker m/ Frontmotor "WAUKESHA"  
 Fahrgestellnummer eingeschlagen **Rechts, vorn oben a/Längsträger (durch Kühler-Attrape sichtbar)**  
 Motornummer eingeschlagen **Rechts, hinten oben am Motorblock, a/Hersteller-Plakette**  
 Hersteller des Fahrgestells **M O W A G Motorwagenfabrik A.G., KREUZLINGEN (TG)**  
 Hersteller des Motors **WAUKESHA MOTOR COMPANY, WAUKESHA (Vinc.) USA**

MOTOR	FAHRGESTELL	KAROSSERIE
Marke u. Typ <b>WAUKESHA FC</b> Anordnung, <b>steh. Vent.</b> Treibstoff <b>Benzin</b> Zyl.-Zahl <b>4</b> Takt <b>4</b> Zyl.-Schraube <b>82,55</b> mm Kolbenhub <b>101,60</b> mm Steuer PS <b>11,078</b> Zyl.-Inhalt zus. <b>21175</b> cm <sup>3</sup> Brems-PS <b>31,5</b> Kühlung <b>Wasser</b> Lage des Motors <b>Vorn</b>	Anzahl Achsen <b>2</b> Antrieb auf <b>Hinterräder</b> 1. Bremse <b>Fussbremse: Hydraulisch, IB., auf alle 4 Räder</b> 2. Bremse <b>Handbremse: Mechanisch, Aussenband a/Getriebewelle/H-Räder</b> 3. Bremse <b>---</b> Anhängerbremse <b>---</b> Lenkung <b>Frontlenker - Rechts **)</b> Anhängervorrichtung <b>Auf Wunsch</b> Anzahl Vorwärtsgänge <b>4</b> Geschw. im 1. Gang <b>10</b> im dir. Gang <b>65 km/Std.</b>	Hersteller <b>MOWAG KREUZLINGEN</b> Art / Form <b>Kasterwagen</b> Anzahl Türen <b>2 + 1 H-Türe</b> Sitzplätze <b>Total 2</b> Vorn <b>2</b> Mitte <b>--</b> Hinten <b>--</b> Stehplätze <b>---</b> Für Motorräder: Soziusitz <b>---</b> Seitenwagen <b>---</b>

GEWICHTSVERHÄLTNISSSE UND BEREIFUNG	Vorderrachse		Hinterrachse		Total	
	kg		kg		kg	
Leergewicht des fahrbereiten Fahrgestells . . . . .	kg		kg		---	kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 MFV) . . . . .	kg		kg		---	kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht . . . . .	kg		kg		<b>31200</b>	kg
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (Karosseriert) . . . . .	<b>1255</b>	kg	<b>985</b>	kg	<b>2140</b>	kg
Nutzlast, <u>inkl. Insassen</u> . . . . .		kg		kg	<b>1060</b>	kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängorzuggewicht . . . . .					---	kg
Bereifung: Dimension . . . . .	<b>7.00 - 16</b>		<b>4 Ply</b>			einfach / doppelt
Maxim. Tragkraft (pro Reifen <b>900 kg</b> ) . . . . . pro Achse	<b>1800</b>	kg	<b>1800</b>	kg		

# ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG 6 V.

Scheinwerfer: Marke **SCINTILLA**  
 Stand-/Märkerlichter **2**, in den Scheinwerfern  
 Stoplichter **1**, kombiniert, **15 W.**  
 Richtungsanzeiger: System **2/Winker + 2/ Blinker**  
 Warnvorrichtung **1** elektrisch

Abblendsystem **Duplolanpen n/Abblendkapsel**  
 Schlusslichter **1**, kombiniert **5 W.**  
 Kontrollnummerbeleuchtung **1**, kombiniert, **5 W.**  
 Lage **Vorn = Winker seitl. an Stirnwand**  
**Hint. = Blinker in Rückwand eingelassen**  
 Scheinwerfer **2**, elektrisch

## ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite { vorn	1'451 mm
{ hinten	1'454 mm
Gesamtbreite, vorn	1'770 mm
hinten	1'770 mm
Achsenabstand	2'500 mm
Gesamtlänge	4'570 mm
Gesamthöhe (unbelastet)	2'250 mm
Bodenfreiheit	180 mm
Überhang, hinten	1'030 mm
Anhängervorrichtung (Höhe ab Boden)	--- mm
Anhängervorrichtung (Überhang)	--- mm
Ausserer Wendekreis-Durchm. links	13,60 m
Ausserer Wendekreis-Durchm. rechts	13,80 m

Innenmasse	
Länge des Laderaumes	2'200 mm
Breite des Laderaumes	1'660 mm
Lichte Höhe	1'476 mm
Höhe des Laderaumes ab Boden	725 mm
Seitenladen (Höhe)	--- mm
Überhang Ladefläche	1'000 mm

## BEMERKUNGEN

- a) Fahrgestell n/anderen Aufbauten, s. Bosch. 1'484/A  
 Fahrgestell n/Unterflurmotor, s. Bosch. 1'485  
 aa) A/Wunsch: Lenkung Links  
Massmessungen: Auf 7 % seitlich  
 im Leerlauf = 60 Fhon  
 Bei max. Betriebsdrehzahl (2600 U/min) = 76 Fhon  
 Auspuff-Austritt: Schräg nach links am linken hint.  
 Fahrzeugende.

## ABÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (z. MFV)

Ort und Datum der Typenprüfung

**KREUZLINGEN, den 24.11.1954.**

Die Typenprüfungskommission