

Fahrzeug-Kategorie
Schwer. Motorwagen
 (Fahrgestell)

Merke
MERCEDES-BENZ

Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen
 LP 4500 / 42 (Baumuster
 LP 312/42)

Typbezeichnung
 Nr. 1702 / B

Erkennungsmerkmale des Typs
 Fahrgestellnummer eingeschlagen
 Motornummer eingeschlagen
 Hersteller des Fahrgestells
 Hersteller des Motors

Bezeichn. "LP 312/42" a/Hersteller-Plakette - Radstand 4'200 mm. *)
 Rechts vorn aussen am Längsträger, & a/Hersteller-Plakette
 Rechts hinten am Kurbelgehäuse, a/angenieteter Herst.-Plakette 1)
DAIMLER BENZ A.G., Werk MANNHEIM (D)
DAIMLER BENZ A.G., Werk MANNHEIM (D)

TYPENDESCHREIBUNG MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

MOTOR
 Marke u. Typ **MERCEDES BENZ**
 Art **OHV**
 Reihomotor, OHV
 Treibstoff **Dieselöl**
 Zyl.-Zahl **6** Takt **4**
 Zyl.-Schrung **90** mm
 Kolbenhub **120** mm
 Steuer FS **23,328**
 Zyl.-inhalt zus. **4'580** cm³
 Brems FS **90**
 Kühlung **Wasser (Pumpe)**
 Lage des Motors **Vorn**

FAHRGESTELL
 Anzahl Achsen **2**
 Antrieb auf **Hinterräder**
 1. Bremse **Fussbremse: Hydraulisch, mit Druckluft-Servo, auf alle Räder**
 2. Bremse **Handbremse: Mechanisch, IB., Gestänge, auf Hinterräder**
 3. Bremse **Motorbremse: HALLER Staudruck**
 Anhängerbremse **Druckluft indirekt**
 Lenkung **Frontlenker - Links od. Rechts**
 Anhängervorrichtung **Nach Wunsch**
 Anzahl Vornverstützungen **5 (A/W. m/Reduktion)**
 Geschw. I. 1. Gang **10** im dir. Gang **75 Km/Std.**

KAROSSERIE
 Hersteller
 Art / Form
Einzelausführung
 Anzahl Türen
 Sitzplätze **Total**
 Vorn **Mitte** **Hinten**
 Sitzplätze
 Für Motorräder: Soziusitz
Seltenwagen

GEWICHTSVERHÄLTNISSE UND BEREIFUNG		Vorderräder	Hinterräder	Total
Leergewicht des fahrbereiten Fahrgestells . . .	<u>ohne Kabine</u>	1'500 kg	1'170 kg	2'670 kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 MFV)		kg	kg	5'910 kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht		2'800 kg	6'200 kg	8'600 kg
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (Karosseri)		kg	kg	--- kg
Nutzlast		kg	kg	--- kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängersuggewicht				--- kg
Bereifung: Dimension		8.25 - 20	10 Ply	RESONIT Doppel!
Maxim. Tragkraft (pro Reifen 1'760 kg)	pro Achse	3'520 kg	7'040 kg	

ELEKT. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG 12 V. (2 Batterien) 2)

Scheinwerfer: Marke	2)	Abblendsystem	2)
Stand-/Markierlichter	2)	Schlusslichter	2, kombiniert + 2, Rückstrahler 2)
Stoplichter	2, kombiniert	2)	Kontrollnummernbeleuchtung
Richtungsanzeiger: System	4, Blinker	Lage H=	Kombiniert m/Stoplichter 2)
Warnvorrichtung	1, elektrisch (1-Klang)	Scheibenwischer	2)
Rückblickspegel:	2, links & rechts	ausser am Fz.	

ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite { vorn	1'700	mm
{ hinten	1'700	mm
Gesamtbreite, vorne	2'235	mm, hinten 2'210
Achsenabstand *)	4'200	mm
Gesamtlänge	Fahrgestell	7'085
Gesamthöhe (unbelastet)	Kabine	---
Bodenfreiheit	255	mm
Oberhang, hinten	Fahrgestell	1'835
Anhängervorrichtung (Höhe ab Boden)	920	mm
Anhängervorrichtung (Oberhang)	2'050	mm
Zusserer Wendekreis-Durchm. links	15,45	m
Zusserer Wendekreis-Durchm. rechts	15,78	m

Innenmasso

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

BEMERKUNGEN

*) Fz. m/ Frontlenkung
 Wenn m/Radstand 3'600 mm., vgl. T.S. No. 1'702/A
 Wenn m/Radstand 4'830 mm., vgl. T.S. No. 1'702/C

Lärmmessungen: Auf 7 M. seitlich
 Bei max. Betriebsdrehzahl (2'800 U/m) = 81 Phon
 Maschinenlärm = 86 Phon

ÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (L.M.F.V.)

- 1) Motornummer: Muss zusätzlich rechts hinten oben am Zylinderblock eingeschlagen werden.
- 2) Ausrüstung: Wird erst bei Montage der Karosserie ergänzt und ist bei der Einzelabnahme zu kontrollieren.

Ort und Datum der Typenprüfung

Die Typenprüfungskommission

ZÜRICH, den 26. 10. 1955