

Schwer. Motorwagen
(Fahrgestell)**MERCEDES-BENZ**LP 4500/48 (Baumuster
LP 312/48)

Nr. 1702/G

Erkennungsmerkmale des Typs
Fahrgestellnummer eingeschlagen
Motornummer eingeschlagen
Hersteller des Fahrgestells
Hersteller des MotorsBezeichn. "LP 312/48" a/Hersteller-Plakette = Radstand 4'830mm. *)
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)

TYPENBESCHEINIGUNG MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

MOTOR

Marka u. Typ **MERCEDES BENZ**
 OM 312
 Art **Reihenmotor, OHV**
 Treibstoff **Dieselloil**
 Zyl.-Zahl **6** Takt **4**
 Zyl.-Drehung **90** mm
 Kolbenhub **120** mm
 Steuer PG **23,328**
 Zylinderinhalt zus. **4'580** cm³
 Brenns PS **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**
 Antriegsvorrichtung **Nach Wunsch**
 Anzahl Vorwärtsgänge **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 **Hinten**
 Stehplätze
 Für Motorräder: Soziussitz
 Seitenwagen

GEWICHTSVERHÄLTNISSE UND BEREIFUNG

	Vorderachse	Hinterachse	Total
Leergewicht des fahrbereiten Fahrgestells . . . <u>ohne Kabine</u>	1'595 kg	1'165 kg	2'780 kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 MFV)	kg	kg	5'820 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 Anhängerzuggewicht			kg
Bereifung: Dimension	8.25 - 20	10 Ply	1200mm doppelt
Maxim. Tragkraft (pro Reifen) 1'760 kg pro Achse	3'520 kg	7'040 kg	

ELEKTR. 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) Kontrollnummerbeleuchtung 1, kombiniert	2)
Richtungsanzeiger: System	4, Blinker	Lage H = Kombiniert m/Stoplichter	2)
Warnvorrichtung	1, elektrisch (1-Klang)	Schaltwischer	2)
Rückblickspiegel: 2, links & rechts aussen am Fz.			

ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite { vorn	1'700	mm
{ hinten	1'700	mm
Gesamtbreite, vorne	2'235	mm, hinten 2'210 mm
Achsenabstand *)	4'830	mm
Gesamtlänge Fahrgestell	8'380	mm
Gesamthöhe (unbelastet) Kabine	---	mm
Bodenfreiheit	255	mm
Oberhang, hinten Fahrgestell	2'500	mm
Anhängervorrichtung (Höhe ab Boden)	920	mm
Anhängervorrichtung (Oberhang)	---	mm
Ausserer Wendekreis-Durchm. links	17,60	m
Ausserer Wendekreis-Durchm. rechts	17,60	m

Innenmassen

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 4'200 mm., vgl. T.S. No. 1'702/B

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

ÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (J. MFV)

- 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