

Art des Fahrzeuges
Gesellschaftswagen
(Fahrgestell)

Fabrikmarke

MERCEDES-BENZ

Typ

LP 813 od. LPL 813

Typenschein-Nummer

CH 2540 54

Hersteller
Erkennungsmerkmale

DAIMLER-BENZ AKTIENGESellschaft, Stuttgart-Untertürkheim (D)
"LP 813" od. "LPL 813" auf Hersteller-Plakette
"CH 318" vor Fahrgestell-Nr. (CH nur am Fahrgestell)

Herstellerplakette
Fahrgestellnummer
Motorkennzeichen
Hauptimporteur
Geprüftes Fahrzeug

rechts, vorne im Einstieg
rechts, vorne seitlich auf Längsträger, vor hinterem Federsupport
"OM 352 X/." oben auf Ventildeckel sowie rechts unten seitlich Mitte Block (Plaketten)
M E R F A C AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren
318 252 1.4. 371799

Unveränderliche Zeichen im Typencode

LP / LPL 813 / 318

Fahrgestell

Anzahl Achsen
Lenkung
Getriebe
Anzahl Gänge
Betriebsbremse

2 Anzahl Räder 6
mechanisch a.W. mit hydraulischer Lenkhilfe
mechanisch synchronisiert oder Automat
5 Achsantrieb HR; a.W. Diff-Sperre
drucklufthydraulisch, je 2 Kreise, Innenbacken,
Bremskraftregler stufenlos lastabhängig auf HR

Hilfsbremse

Federspeicher, abstufbar, auf HR (Automat: je 1 pro
angetr. Rad), Betriebsdruck, Notlösevorr.: über 4-
Kreisschutzventil, mech. Lösevorr. = Spindel an Zyl.
Staudruck nicht abstufbar
)

Feststellbremse
Dauerbremse
2-Kreis-Kontrolle

Motor

Marke MERCEDES-BENZ Typ OM 352 X
Bauart Reihe Takte 4
Treibstoff D Lage vorn
Kühlung Wasser Anzahl Zylinder 6
Bohrung 97 Hub 128
Hubraum 5675 Steuer-PS 28,88
Leistungs-PS 95,55 kW bei U/min 2800
(130 DIN)
Lärm Nahfeld= 100 dB/A bei U/min 3050 x
Schalldämpfer 1 Topf 1050 x Ø 180 mm
Abgasprüfung ECE-24; Bacharach= 3,0
Entstörung

Karosserie

Anzahl Türen
Sicherheitsgurten
Unterlegkeil
Diebstahlsicherung

Car od. Autobus §)
Geschw. Messer Tachograph
Ruckspiegel 2/ beidseitig
1/285x150x170 mm Zugvorrichtung nach Wunsch

Anzahl Plätze

t §) v M h

Masse §)

innen aussen Achsabstand 4200 **
Länge 6830
Breite 2200 Doppelachse v h
Höhe Spurweite v h 1755 h 1720
Ueberhang s Spurweite v
v 710 h
h 1540 Spurbreite i 13500 r 13500

Gewichte

vorn hinten total
Leergewicht lt. Waagschein §)
Nutzlast
Gesamtgewicht 8500
Fabrikgarantie 2800 5700 8500
Reifengrösse 7.50 R 16 7.50 R 16 (Varianten +)
Ply / bar 12 / 6,5 12 / 6,5 vgl. Bemerkungen
Tragkraft 3000 5700
für V max 105 km/h 105 km/h

Garantierte Anhängelast gebremst
Garantierte Anhängelast ungebremst
Garantiertes Gesamtzuggewicht mech.=16250 kg/Autom.=
Geprüfte Anhängelast
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller mech.=109 / Autom.=102 km/h
Höchstgeschwindigkeit gemessen km/h

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

Ausrüstung	§)
Fernlichter	HCR (E)
Abblendlichter	HCR (E)
Standlichter	A (E) in HCR
Schlusslichter	R-Sl (E)
Bremslichter	R-Sl (E)
Richtungsblinker	v 1 (E) s 5 (E) h 2a (E)
Rückstrahler	v s §) h I (E)
Markierlichter	v A (E) s h R (E)
Zusätzliche Lichter	
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	2/ separat
Scheibenwischer	2/ Blatt mit/ohne Waschanlage
Warnvorrichtungen	HELLA el 20005 oder andere homologierte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Gesellschaftswagen
Marke und Typ	MERCEDES-BENZ LP 813 od. LPL 813
Typenscheinnummer	CH 2540 54
Karosserie	Car od. Autobus
Plätze	total §) vom
Leergewicht	§) Treibstoff D
Nutzlast	Steuer-PS 28,88
Gesamtgewicht	8500 Hubraum 5675

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) 2-Kreis-Kontrolle : hydraulischer Teil = Niveauekontrolle + Kontrolllampe
Druckluftteil = Doppelmanometer + Kontrolllampe
- **) Radstandvarianten : 3200 mm, 3600 mm, 4200 mm od. 4800 mm.
- +) Reifenvarianten : 10 R 17.5, V= 3170 kg (5,75) / H= 5980 kg (5,75), V-max. 105 km/h..
- §) Masse, Gewichte, Ausrüstung, Anzahl Plätze, Platzzahltafel, Notausstiege (1 pro 10 Pers.), Kennzeichnung und Werkzeug derselben, Bordapotheke und Feuerlöscher sind bei der Einzelabnahme zu kontrollieren.
- x) Geräuschmessung nach BAV: Vorbeifahrt; 31,5 km/h, M3, 1A 4,30, 84 dB/A
Motorbremse; 42 km/h, M3, 2800 U/min, 82 dB/A

 (w)
 Ort und Datum der Prüfung

Schlieren, 11.4.78.

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung