

Fahrzeug-Kategorie

Personenwagen

Marke

**MERCEDES-BENZ**

Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen

190 SL (121.042)

Typbeschreibung

No. 1659

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

Bez. "190 SL" & "Baumuster 121.042" a/Herst.Pl. rechts an Torpedo  
 Vorne links, oben auf Längsträger, hinter Kühler & a/Herst.Pl.  
 Vorne links, oben an Kurbelgehäuse & a/Herstellerplakette  
**DAIMLER - BENZ A.G., STUTTGART - Untertürkheim (D)**  
**DAIMLER - BENZ A.G., STUTTGART - Untertürkheim (D)**

**MOTOR**

**MERCEDES-BENZ**  
 Marke u. Typ **M. 121 B II**  
 Art **Reihenmotor OHG**  
 Treibstoff **Benzin**  
 Zyl-Zahl **4** Takt **4**  
 Zyl-Bohrung **85** mm  
 Kolbenhub **83,6** mm  
 Steuer PC **9,664**  
 Zyl-Inhalt zus. **1'897** cm<sup>3</sup>  
 Brems FS **105**  
 Kühlung **Wasser (Pumpe)**  
 Lage des Motors **vorne**

**FAHRGESTELL**

Anzahl Achsen **2**  
 Antrieb auf **Hinterräder**  
 1. Brems **Fussbremse: hydraulisch mit Vakuum-Bremshilfe auf alle 4 Räder**  
 2. Brems **Handbremse: mechan. IB (Kabelzug) auf Hinterräder**  
 3. Brems **---**  
 Anhängebrems **---**  
 Lenkung **Links - Kugelkreislauf**  
 Antriegsvorrichtung **---**  
 Anzahl Vorwärtsgänge **4**  
 Geschw. 1. Gang **52 km** im dir. Gang **180 km**

**KAROSSERIE**

**DAIMLER-BENZ A.G.**  
 Hersteller **STUTTGART**  
 Art / Form **Cabriolet (Sport)**  
 Anzahl Türen **2**  
 Sitzplätze **Total 2 - 3 \***  
 Vorn **2** Mitt **--** Hinten **1 \***  
 Stuhlplätze **---**  
 Für Motorräder: Soziussitz **---**  
 Seitenwagen **---**

**GEWICHTSVERHÄLTNISS E UND BEREITUNG**

	Vorderrachs	Hinterrachs	Total
Leergewicht des fahrbereiten Fahrgestells	kg	kg	--- kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 MfV)	kg	kg	--- kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht	700 kg	720 kg	1'420 kg
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (Karosseri)	600 kg	520 kg	1'120 kg
Nutzlast	kg	kg	--- kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerszuggewicht	kg	kg	--- kg
Bereifung: Dimension	6.40 - 13 RS Spezial DUNLOP		einfach/BEZUG
Maxim. Tragkraft (pro Reifen)	360 kg	pro Achse 720 kg	720 kg

TYPENBESCHREIBUNG MOTORFAHRZEUG-TYPENDRUCKS-KOMMISSION

# ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG 12 V.

Scheinwerfer: Marke **BOSCH**  
 Stand-/Markierlichter **2**, in den Scheinwerfern  
 Stoplichter **2**, kombiniert **15 W rot**  
 Richtungsanzeiger: System **4**, Blinker m/Kontr.Lampe  
 Warnvorrichtung **1**, elektr. Horn

Abblendsystem **Duplolampen m/Abblendkappe**  
 Schliesslichter **2**, kombiniert **5 W.**  
 Kontrollnummerbeleuchtung **2**, Mitte (seitl.) **5 W.**  
 Vorn: unterhalb Scheinwerfer (weiss)  
 Hinten: in Rücklichtgehäuse (orange)  
 Scheibenwischer **2**, elektrisch

## ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite { vorn	1'440	mm
{ hinten	1'470	mm
Gesamtbreite, vorne	1'740 mm, hinten	1'760 mm
Achsenabstand	2'400	mm
Gesamtlänge	4'220	mm
Gesamthöhe (unbelastet) geschl.	1'320	mm
Bodenfreiheit	170	mm
Oberhang, hinten	1'070	mm
Anhängervorrichtung (Höhe ab Boden)	---	mm
Anhängervorrichtung (Oberhang)	---	mm
Ausserer Wendekreis-Durchm. links	9.70	m
Ausserer Wendekreis-Durchm. rechts	9.70	m

### Innenmass

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

## BEMERKUNGEN

Lärmmessungen (7 m seitlich) Lärm nicht lästig

Leerlauf	1'100 U/Min.	=	72 Phon
bei	4'000 U/Min.	=	78 Phon
bei	5'000 U/Min. (ca 150 km/Std)	=	80 Phon
bei	6'000 U/Min. (180 km/Std)	=	85 Phon
Maschinenlärm (Ventilgrenze)		=	85 Phon

Als Sportwagen kann dieser Fahrzeugtyp mit obgenannten Auspufflärm zugelassen werden.

## ÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (I.M.F.V.)

\*) Sitzplätze: Hinter den Rücklehnen der getrennten Vordersitze kann 1 Notsitz in Querrichtung eingerichtet werden.  
Kontrollschildbeleuchtung wird für die Schweiz mit dicken Gummi-Unterlagen montiert, was eine genügende Beleuchtung des Schildes gewährt.

Ort und Datum der Typenprüfung

Die Typenprüfungskommission

Zürich, den 17.8.1955