

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

ZUSATZKARTE

Technische Nummer

Personenwagen

MERCEDES-BENZ

2 8 0 S E L (Motor M 110 985)

CH 0540 97

Hersteller DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, Stuttgart-Untertürkheim (D)

Erkennungsmerkmale "116" auf Hersteller-Plakette
"116 025 .." Vorziffer zu Fahrgestell-Nummer

Herstellerplakette unter Motorhaube, oben auf Kühlertraverse

Fahrgestellnummer im Motorraum, Mitte Spritzwand

Motor kennzeichnen "110 985" vor Motornummer, links vorn oben auf Block unterhalb Zündverteiler

Hauptimporteur MERCEDES-BENZ AUTOMOBIL AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren

Geprüftes Fahrzeug 116 025 12 068668 Unveränderliche Zeichen im Typencode 116 025 ..

Fahrgestell

Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 4

Lenkung mechanisch mit hydraulischer Lenkhilfe

Getriebe mechanisch synchronisiert oder autom. Getriebe

Anzahl Gänge 4,5 od. 4 Stufen Achsantrieb HR

Betriebsbremse hydraulisch, 2-Kreis, Scheiben, mit Unterdruckhilfe, wirkend auf alle Räder; Stufenhauptbremszylinder

Hilfsbremse mechanisch, IB, wirkend auf HR

Feststellbremse wie Hilfsbremse

Dauerbremse -

2-Kreis-Kontrolle Niveauekontrolle, Kontrolllampe komb.m.Hilfsbremse

Motor

| | | | |
|---------------|--|-----------------|-----------------|
| Marke | MERCEDES | Typ | M 110 (110 985) |
| Bauart | Reihe "E" | Takte | 4 |
| Treibstoff | B | Lage | VORN |
| Kühlung | Wasser | Anzahl Zylinder | 6 |
| Bohrung | 86,0 | Hub | 78,8 |
| Hubraum | 2745 | Steuer-PS | 13,98 |
| Leistungs-PS | 177 DIN | bei U/min | 6000 |
| | 82 | dB/A | 6000 |
| Lärm | 77 | dB/A bei U/min | 4500 (3/4) |
| Schalldämpfer | 2 Töpfe: 400x240x100 / 620 x Ø 170 mm | | |
| Abgasprüfung | ECE-15 * | | |
| Entstörung | ECE-10, BAV Anh. 8 Ziff. 3+4, Art: B+2 | | |

Karosserie

Limousine

Anzahl Türen 4 Geschw. Messer km/h

Sicherheitsgurten Ar4 **) Rückspiegel innen + links

Unterlegkeil - Zugvorrichtung -

Diebstahlsicherung Lenkradschloss

Anzahl Plätze 5 v 2 M h 3

Masse

| | | | | |
|-----------|-------|--------|-------------|-------------------------------|
| | innen | ausser | Achsabstand | 2965 |
| Länge | | 5060 | Doppelachse | v <u>h</u> |
| Breite | | 1870 | Spurweite | v <u>h</u> <u>1505</u> |
| Höhe | | 1430 | Spurkreis | l <u>10900</u> r <u>10700</u> |
| Ueberhang | s | | | |
| | v | 845 | | |
| | h | 1250 | | |

| | | | |
|---------------------------------------|------------------|-----------|-------------------|
| Gewichte | vorn | hinten | total |
| Leergewicht | 920 | 780 | 1700 |
| Nutzlast | 110 | 240 | 350 |
| Gesamtgewicht | 1030 | 1020 | 2050 |
| Fabrikgarantie | 2165 | | |
| Reifengrösse | + 185 HR 14 | 185 HR 14 | (Varianten |
| Ply/bar | R / 2,3 | R / 2,5 | vgl. Bemerkungen) |
| Tragkraft | 1130 | 1180 | |
| für V max | 210 km/h | 210 km/h | |
| Felge | 6 J x 14 H2-B +) | | |
| Garantierte Anhängelast gebremst | 1200 | | |
| Garantierte Anhängelast ungebremst | 750 | | |
| Garantiertes Gesamtzuggewicht | - | | |
| Geprüfte Anhängelast | - | | |
| Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller | 200/195 km/h | | |
| Höchstgeschwindigkeit gemessen | - | | |
| maximal zulässige Dachlast | 80 kg | | |

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

| | |
|--------------------------|---|
| Ausrüstung §) | |
| Fernlichter | HCR (E) |
| Abblendlichter | HCR (E) |
| Standlichter | A (E) in HCR |
| Schlusslichter | R-S1 (E) |
| Bremslichter | R-S1 (E) |
| Richtungsblinker | v 1 (E) a h 2a (E) |
| Rückstrahler | v a h I (E) |
| Markierlichter | v a h |
| Zusätzliche Lichter | Nebellichter B (E) |
| Kontroll-Nr.-Beleuchtung | 2 separat |
| Scheibenwischer | 2 Blatt mit W Waschanlage |
| Warnvorrichtungen | HELLA el 20005 oder andere gemäss Homologationsblätter geprüfte Modelle |

Angaben für den Fahrzeugausweis

| | | | |
|--------------------|-----------------------|------------|-------|
| Art des Fahrzeuges | Personenwagen | | |
| Marke und Typ | MERCEDES-BENZ 280 SEL | | |
| Typenscheinnummer | CH | 0540 | 97 |
| Karosserie | Limousine | | |
| Plätze | total 5 | vorn | 2 |
| Leergewicht | 1700 | Treibstoff | B |
| Nutzlast | - | Steuer-PS | 13,98 |
| Gesamtgewicht | 2165 | Hubraum | 2745 |

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- * Abgasprüfung : Anbringungsort des Genehmigungszeichens: rechts im vorderen Türpfosten
- ** Sicherheitsgurten : Gurtverlauf und Erreichbarkeit nach BAV, Art. 23, Abs. 3 bis geprüft
- + Felgen- und Reifenvarianten : Sonderwunsch Leichtmetallfelgen 6 J x 14 H2 B; vom Hersteller nur Originalfelgen mit Teilenummer 1084000902 zugelassen. Keine Spurveränderung
Reifen: 205/70 HR 14, Tragkraft V= 1200 kg (2,2) H= 1270 kg (2,5), V/max. 210 km/h; nur zugelassen mit Originalfelge 6 J/2J x 14 H2; keine Spurveränderung.
- § Ausrüstung : Nebelabschlussleuchte muss ausser Betrieb gesetzt werden
Fahrzeug auf Wunsch mit einer automatischen Geschwindigkeitsregelung (TEMPOMAT) ausgerüstet

Eintrag im Fahrzeugausweis:

(102) Nutzlast des Dachrostes maximal 80 kg

Ort und Datum der Prüfung

Schlieren, 27.+ 28.7.1976

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung

Personenwagen

MERCEDES - BENZ

280 SEL
(Motor M 110 985)

CH 0540 97

Z U S A T Z K A R T E I

Nachtrag vom 30.3.1978 in Schlieren - Sta

Geräuschmessung nach BAV

Vorbeifahrt : 50 km/h, M2, 1A 3,69 = 80 dB/A

Nahfeld : 85 dB/A bei 4350 U/min

Vorbeifahrt : 50 km/h, AS, 1A 3,69 = 74 dB/A

Nahfeld : 85 dB/A bei 4350 U/min

Nachtrag vom 17.5.78. - PR

(Ab Fahrgestell-Nr. = 116 025 .. 113919)

Neue Motorleistung : 136 kW (185 DIN) bei 5800 U/min