



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MERCEDES-BENZ S 55 AMG

Typengenehmigungs-Nr.: 1MC804

## Typengenehmigung & Klassierung

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 1MC804        |
| Typengenehmigung erteilt   | 20000915      |
| gültig für Importdatum bis | 20051231      |
| Erweiterung TG vom:        | 20011220      |
| Erweiterung TG Positionen  | '05/72        |
| 01 EFKO-Code               | 1             |
| 01 Fahrzeugart             | PERSONENWAGEN |
| 02 Fahrzeugsbart Code      | 0             |
| 03 Fahrzeugklasse          | M1            |
| 10 EFKO-Code               | 4043          |

## Fahrzeug & Aufbau

|                          |   |
|--------------------------|---|
| 04 Marke                 | MERCEDES-BENZ   |
| 04 Typ                   | S 55 AMG  |
| 05 Typ; Variante/Version | 220; N?74F0/SCAA??1                                   |
| 06 Vorziffer             | WDB220073..... / WDB220173.....                       |
| 07 Karosserieform Code   | 163   |
| 07 Karosserieform        | Limousine   |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung  | e1*70/156-97/27*0099                                  |
| 10 Hersteller            | DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART                         |
| 11 Herstellerplakette    | rechts an B-Säule                                     |
| 12 Fahrgestellnummer     | im Personenraum, hinter Beifahrersitz unter Abdeckung |

## Motor, Abgas & Geräusch

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| 25 Motor Marke       | MERCEDES-BENZ      |
| 25 Motor Typ         | 113986             |
| 26 Bauart            | 4-Takt / 8 / V-Inj |
| 26 Bauart Treibstoff | B                  |
| 27 Hubraum           | 5439               |



|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 28 Leistung kW                     | 265                                       |
| 28 Leistung n                      | 5500                                      |
| 29 Md. max Nm                      | 530                                       |
| 29 Md. max n                       | 3150                                      |
| 30 Abgasreinigung                  | 2/KTA012 und 2/KTA014                     |
| 31 Schalldämpfer 1 Art             | VS  |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez             | 2/SMA006                                  |
| 32 Schalldämpfer 2 Art             | NS  |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez             | 2/SNA040                                  |
| 34 Motorkennzeichen                | 113986                                    |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | rechts, hinten am Motorblock              |
| 35 Geräuschdämpfung Z1             | Motorhaube mit Absorptionsmaterial belegt |

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

|                 |  |
|-----------------|--|
| 14 Achsen/Räder | '2/4                                       |
| 15 Federung     | Luftfederung, oder Schraubenfedern Stossd. |
| 16 Lenkung      | mech., hydr. Lenkhilfe                     |
| 17 Achsantrieb  | H  |
| 18 Getriebe 1   | a5   |
| 18 iA 1         | 2,82                                       |

## Bremsen

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| 20 Betriebsbremse Z1 | Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-V/H, |
| 20 Betriebsbremse Z2 | Scheiben/Scheiben; ABS              |
| 21 Hilfsbremse Z1    | Kreise der Betriebsbremse           |
| 22 Feststellbremse   | mech., Trommeln, auf HR             |

## Geschwindigkeit

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis  | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 250 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0   |



## Plätze, Türen & Ausstattung

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| 37 Anzahl Plätze Total von | 4            |
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 5            |
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 2            |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 0            |
| 38 Anzahl Türen            | '4           |
| 39 Rückspiegel             | links+rechts |

## Masse & Dimensionen

|                          |      |
|--------------------------|------|
| 40 Länge von             | 5038 |
| 40 Länge bis             | 5158 |
| 41 Breite von            | 1855 |
| 41 Breite bis            | 0    |
| 42 Höhe von              | 1444 |
| 42 Höhe bis              | 1470 |
| 43 Überhang vorne von    | 867  |
| 43 Überhang vorne bis    | 0    |
| 43 Überhang hinten von   | 1206 |
| 43 Überhang hinten bis   | 0    |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 2965 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 3085 |
| 45 Abstand Achse 2-3 von | 0    |
| 45 Abstand Achse 2-3 bis | 0    |
| 46 Abstand Achse 3-4 von | 0    |
| 46 Abstand Achse 3-4 bis | 0    |
| 47 Spur Achse 1 von      | 1574 |
| 47 Spur Achse 1 bis      | 1578 |
| 47 ET Achse 1 von        | 46   |
| 47 ET Achse 1 bis        | 44   |
| 48 Spur Achse 2 von      | 1574 |
| 48 Spur Achse 2 bis      | 1578 |
| 48 ET Achse 2 von        | 46   |



|                     |    |
|---------------------|----|
| 48 ET Achse 2 bis   | 44 |
| 49 Spur Achse 3 von | 0  |
| 49 Spur Achse 3 bis | 0  |
| 50 Spur Achse 4 von | 0  |
| 50 Spur Achse 4 bis | 0  |

## Gewichte, Lasten & Zuggewicht

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| 52 Leergewicht von            | 1885 |
| 52 Leergewicht bis            | 1905 |
| 53 Garantiegewicht von        | 2380 |
| 53 Garantiegewicht bis        | 2400 |
| 54 Achsgarantie v von         | 1110 |
| 54 Achsgarantie v bis         | 1130 |
| 54 Achsgarantie h von         | 1325 |
| 54 Achsgarantie h bis         | 0    |
| 55 Dachlast                   | 100  |
| 57 gebremst mech              | 0    |
| 57 gebremst autom             | 750  |
| 58 ungebremst mech            | 0    |
| 58 ungebremst autom           | 750  |
| 59 mit Auflaufbremse mech     | 0    |
| 59 mit Auflaufbremse autom    | 0    |
| 60 Zentralachsanhänger mech   | 0    |
| 60 Zentralachsanhänger autom  | 0    |
| 61 Zentralachsanh. /ABS mech  | 0    |
| 61 Zentralachsanh. /ABS autom | 0    |
| 62 Drehschemellenkung mech    | 0    |
| 62 Drehschemellenkung autom   | 0    |
| 63 Drehschemellenk./ABS mech  | 0    |
| 63 Drehschemellenk./ABS autom | 0    |
| 64 Sattelanhänger mech        | 0    |
| 64 Sattelanhänger autom       | 0    |
| 65 Sattelanhänger/ABS mech    | 0    |



|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| 65 Sattelanhängen/ABS autom         | 0  |
| 66 Gesamtzuggewicht mech            | 0  |
| 66 Gesamtzuggewicht autom           | 0  |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech  | 0  |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom | 0  |
| 67 Stützlast mech                   | 0  |
| 67 Stützlast autom                  | 84 |

## Reifen und Felgen

|                  |   |
|------------------|---|
| 69 Reifen Felgen | v= 245/45R18 96Y; 8 1/2x18 ET44 / Winterräder: v+h= 245/45R18 96H M+S; 8 1/2x18 ET44, 8x18 ET44 |
| 70 Reifen Felgen | h= 275/40R18 99Y; 9 1/2x18 ET46 / v+h= 225/55R17 97H M+S; 7 1/2x17 ET46                         |
| 71 Reifen Felgen | (nur Leichtmetallräder zugelassen)  |

## Bemerkungen

|                 |   |
|-----------------|---|
| Bemerkungen Z1  | 13/36) mit Niveauregulierung  |
| Bemerkungen Z4  | 09) in Abweichung zur Gesamtgenehmigung auf Sonderwunsch lieferbar:                       |
| Bemerkungen Z5  | - ohne elektronische Begrenzung der serienmässigen Höchstgeschwindigkeit, Vmax.= 280 km/h |
| Bemerkungen Z6  | a.W. mit 19"-Räder:   |
| Bemerkungen Z7  | v= 245/40ZR19; 8 1/2x19 ET44  |
| Bemerkungen Z8  | h= 275/35ZR19 MO; 9 1/2x19 ET46   |
| Bemerkungen Z9  | Eintrag Fz-Ausweis:   |
| Bemerkungen Z10 | 400- Vmax. 280 km/h (werkseitige elektronische Vmax-Begrenzung aufgehoben)                |

## Verbrauch & Energieeffizienz

|            |               |
|------------|---------------|
| TG-Code    | 1MC804        |
| Marke      | MERCEDES-BENZ |
| Typ        | S 55 AMG      |
| Länge_von  | 5038          |
| Länge_bis  | 5158          |
| Breite_von | 1855          |
| Breite_bis | 0             |
| Höhe_von   | 1444          |



|                        |       |
|------------------------|-------|
| Höhe_bis               | 1470  |
| Treibstoff             | B     |
| Getriebe               | a5    |
| iAchse                 | '2.82 |
| Energieeffizienzklasse | G     |
| ET_Verbrauch           | 13    |
| ET_CO2                 | 310   |
| ZT_Verbrauch           | 0     |
| ZT_CO2                 | 0     |
| EL_Verbrauch           | 0     |
| EL_Reichweite_von      | 0     |
| EL_Reichweite_bis      | 0     |
| ET_Verbrauch_WLTP      | 0     |
| ET_CO2_WLTP            | 0     |
| ZT_Verbrauch_WLTP      | 0     |
| ZT_CO2_WLTP            | 0     |
| EL_Verbrauch_WLTP      | 0     |
| EL_Reichweite_von_WLTP | 0     |
| EL_Reichweite_bis_WLTP | 0     |

## Abgas, Emissionen & Geräusch

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| TG-Code              | 1MC804        |
| Marke                | MERCEDES-BENZ |
| Typ                  | S 55 AMG      |
| Leergewicht_von      | 1885          |
| Leergewicht_bis      | 1905          |
| Garantiegewicht_von  | 2380          |
| Garantiegewicht_bis  | 2400          |
| Gesamtzuggewicht_von | 0             |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0             |
| Getriebe             | a5            |
| iAchse               | '2.82         |
| Vmax_von             | 250           |



|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Vmax_bis             | 0                  |
| Motormarke           | MERCEDES-BENZ      |
| Motortyp             | 113986             |
| Bauart               | 4-Takt / 8 / V-Inj |
| Treibstoff           | B                  |
| Hubraum              | 5439               |
| Leistung             | 265                |
| Leistung_bei_n_min   | 5500               |
| Drehmoment           | 530                |
| Drehmoment_bei_n_min | 3150               |
| Abgasreinigung       | K                  |
| Anzahl_Achsen_Räder  | '2/4               |
| Antrieb              | H                  |
| AbgasCode            | AADA               |
| Emissionscode        | B03                |
| ET-CO                | 350                |
| ET-THC               | 50                 |
| ET-NMHC              | 0                  |
| ET-NOx               | 30                 |
| ET-THC+NOx           | 0                  |
| ET-PM                | 0                  |
| ET-PA                | 0                  |
| ET-PA-Exp            | 0                  |
| ET-T_IV-THC          | 0                  |
| ET-T_VI-CO           | 0                  |
| ET-T_VI-THC          | 0                  |
| ScNo2                | 0                  |
| ScNh3                | 0                  |
| ScCo2                | 0                  |
| ScConsumption        | 0                  |
| ZT-CO                | 0                  |
| ZT-THC               | 0                  |
| ZT-NMHC              | 0                  |



|                         |          |
|-------------------------|----------|
| ZT-NOx                  | 0        |
| ZT-THC+NOx              | 0        |
| ZT-PM                   | 0        |
| ZT-PA                   | 0        |
| ZT-PA-Exp               | 0        |
| ZT-T_VI-CO              | 0        |
| ZT-T_VI-THC             | 0        |
| TC_NO2                  | 0        |
| TC_NH3                  | 0        |
| TC_CO2                  | 0        |
| TC_Consumption          | 0        |
| Homologationsdatum      | 20000915 |
| GeräuschCode            | GABA     |
| Fahrgeräusch            | 73       |
| Standgeräusch           | 81       |
| Standgeräusch_bei_n/min | 4125     |