



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MERCEDES-BENZ S 650 Mayb

Typengenehmigungs-Nr.: 1MJ313

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1MJ313
Typengenehmigung erteilt	20190723
gültig für Importdatum bis	20201231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	4043

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	S 650 Mayb
05 Typ; Variante/Version	221; P97BS0/NZA?0??A
06 Vorziffer	WDD222980..... / W1K222980.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*70/156-2007/37*0335
10 Hersteller	MERCEDES-BENZ AG, 70372 Stuttgart
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	rechts, an A-Säule, unter Abdeckung

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	277980
26 Bauart	4-Takt / 12 / V-T-Inj
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	5980
28 Leistung kW	390



28 Leistung n	5300
29 Md. max Nm	830
29 Md. max n	1900
30 Abgasreinigung	2/KTA043
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	2/SMA053
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	2/SNA140
34 Motorkennzeichen	277980
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer; unten hinten am Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorhaube oder Motorabdeckung
35 Geräuschdämpfung Z2	mit Absorptionsmaterial belegt

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung; ww. Hydr.-Elemente ABC
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a7
18 iA 1	2,47
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	elektr.-mech., Scheiben, 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	5466
40 Länge bis	0
41 Breite von	1899
41 Breite bis	1914
42 Höhe von	1498
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1128
43 Überhang hinten bis	1222
44 Abstand Achse 1-2 von	3365
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
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	1624
47 Spur Achse 1 bis	1634
48 Spur Achse 2 von	1631
48 Spur Achse 2 bis	1647
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	2335
--------------------	------

52 Leergewicht bis	2427
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	2815
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	0
------------------------	---

54 Achsgarantie v von	1355
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	1370
-----------------------	------

54 Achsgarantie h von	1445
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	1460
-----------------------	------

55 keine Dachlast	keine
-------------------	-------

55 Dachlast	0
-------------	---

56 keine Anhängelast	keine
----------------------	-------

57 gebremst mech	0
------------------	---

57 gebremst autom	0
-------------------	---

58 ungebremst mech	0
--------------------	---

58 ungebremst autom	0
---------------------	---

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 Sattelanhänger/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	0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v= 245/45R19 XL 102Y; 8.5x19 ET36 / h= 275/40R19 101Y; 9.5x19 ET43.5
70 Reifen Felgen	v= 245/40R20 XL 99Y; 8.5x20 ET36/36.5/38 / h= 275/35R20 XL 102Y; 9.5x20 ET38/43.5/44
71 Reifen Felgen	v+h= 245/45R19 XL 102V M+S; 8.5x19 ET36/38

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	06/10) alter Hersteller "Daimler AG" (WDD), neuer Hersteller "Mercedes-Benz AG" (W1K)
Bemerkungen Z3	09) TG gültig ab e1*2001/116*0335*43
Bemerkungen Z5	42) mit Niveauregulierung

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1MJ313
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	S 650 Mayb
Länge_von	5466
Länge_bis	0
Breite_von	1899
Breite_bis	1914
Höhe_von	1498
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	a7
iAchse	'2.47
Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	14
ET_CO2	320



ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	14.1
ET_CO2_WLTP	320
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	1MJ313
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	S 650 Mayb
Leergewicht_von	2335
Leergewicht_bis	2427
Garantiegewicht_von	2815
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a7
iAchse	'2.47
Vmax_von	250
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	277980
Bauart	4-Takt / 12 / V-T-Inj
Treibstoff	B
Hubraum	5980
Leistung	390



Leistung_bei_n_min	5300
Drehmoment	830
Drehmoment_bei_n_min	1900
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AJFG
Emissionscode	B6d
ET-CO	670.2
ET-THC	33
ET-NMHC	25.9
ET-NOx	15.9
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0.7
ET-T_VI-CO	2.6
ET-T_VI-THC	1.25
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	20190723
GeräuschCode	GJBB
Fahrgeräusch	70
Standgeräusch	79
Standgeräusch_bei_n/min	3750