



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ S580 Maybach

Typengenehmigungs-Nr.: 1XX325

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1XX325
Typengenehmigung erteilt	20211111
gültig für Importdatum bis	20240831
Erweiterung TG vom:	0
Erweiterung TG Positionen	'(1MK207)
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	S580 Maybach
05 Typ; Variante/Version	R2S; I98RT1/CZA?0??D
06 Vorziffer	W1K223976.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2019/543*2115
10 Hersteller	MERCEDES-BENZ AG, 70372 Stuttgart
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	vorne rechts, im Motorraum

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	176980
26 Bauart	4-Takt / 8 / V-T-DI
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	3982



28 Leistung kW	370
28 Leistung n	5500
29 Md. max Nm	700
29 Md. max n	2000
30 Abgasreinigung	2/KTA052 und 2/PFA001
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	2/SM0290
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	2/SN1629
34 Motorkennzeichen	176980
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer; rechts hinten am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschkämpfung Z2	belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung; ww. Hydr.-Elemente ABC
16 Lenkung	siehe Bemerkungen
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	a9
18 iA 1	2,65
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	5470
--------------	------

40 Länge bis	0
--------------	---

41 Breite von	1921
---------------	------

41 Breite bis	1954
---------------	------

42 Höhe von	1510
-------------	------

42 Höhe bis	0
-------------	---

43 Überhang vorne von	0
-----------------------	---

43 Überhang vorne bis	0
-----------------------	---

43 Überhang hinten von	1196
------------------------	------

43 Überhang hinten bis	0
------------------------	---

44 Abstand Achse 1-2 von	3396
--------------------------	------

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	1650
---------------------	------

47 Spur Achse 1 bis	1655
---------------------	------

48 Spur Achse 2 von	1650
---------------------	------

48 Spur Achse 2 bis	1689
---------------------	------

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 2290

52 Leergewicht bis 2537

53 Garantiegewicht von 2910

53 Garantiegewicht bis 0

54 Achsgarantie v von 1420

54 Achsgarantie v bis 1430

54 Achsgarantie h von 1480

54 Achsgarantie h bis 1490

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+h= 255/45R19 XL 104Y, 255/45R19 XL 104V M+S; 8.5x19 ET31.5
70 Reifen Felgen	v+h= 255/40R20 XL 101Y; 9x20 ET34 / ww.h= 285/35R20 XL 104Y; 10x20 ET48.1
71 Reifen Felgen	v+h= 265/35R21 XL 101Y; 9x21 ET34.1

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	16) v= mech., elektr. Lenkhilfe / a.W. h= elektr.-mech. über Spurstangen
Bemerkungen Z3	28) Dreissig-Minuten-Leistung: 10.00 kW, höchste Nutzleistung: 15.00 kW
Bemerkungen Z5	36) Optionale Lenkassistentensysteme für Rettungsgasse (EVAC) und Notstopp (ESS) mit
Bemerkungen Z6	Spurwechsel zulässig; Verfügung ASTRA vom 12. November 2020.
Bemerkungen Z8	42) mit Niveauregulierung
Bemerkungen Z10	68) v+h= 255/40R20 XL 101V M+S; 9x20 ET34

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1XX325
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	S580 Maybach
Länge_von	5470
Länge_bis	0
Breite_von	1921
Breite_bis	1954
Höhe_von	1510
Höhe_bis	0
Treibstoff	C
Getriebe	a9
iAchse	'2.65



Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	0
ET_CO2	0
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	12
ET_CO2_WLTP	273
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	1XX325
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	S580 Maybach
Leergewicht_von	2290
Leergewicht_bis	2537
Garantiegewicht_von	2910
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a9
iAchse	'2.65
Vmax_von	250
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	176980
Bauart	4-Takt / 8 / V-T-DI



Treibstoff	C
Hubraum	3982
Leistung	370
Leistung_bei_n_min	5500
Drehmoment	700
Drehmoment_bei_n_min	2000
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJHP
Emissionscode	B6d
ET-CO	220.8
ET-THC	20.2
ET-NMHC	15.3
ET-NOx	18.3
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.1
ET-PA	1.98
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	0.7
ET-T_VI-CO	1.6
ET-T_VI-THC	0.47
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	20211111
GeräuschCode	GJCB
Fahrgeräusch	69
Standgeräusch	70
Standgeräusch_bei_n/min	3750