



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ S 500 4m

Typengenehmigungs-Nr.: 1ME731

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1ME731
Typengenehmigung erteilt	20111213
gültig für Importdatum bis	20150831
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 500 4m
05 Typ; Variante/Version	221; I?7VM1/NZAA??0?
06 Vorziffer	WDD221.94.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*70/156-2007/37*0335
10 Hersteller	DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	im Personenraum hinten, hinter Mittelarmlehne

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	278932
26 Bauart	4-Takt / 8 / V-T-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	4663
28 Leistung kW	320



28 Leistung n	5250
29 Md. max Nm	700
29 Md. max n	1800
30 Abgasreinigung	2/KT0314
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	2/SM0270
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	2/ww. SN0645, SN0654
34 Motorkennzeichen	278932
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer, links hinten am Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorhaube mit Absorptionsmaterial belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung; ww. Hydr.-Elemente ABC
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	a7
18 iA 1	2,65
18 Zuordnung 1	a

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	5100
40 Länge bis	5262
41 Breite von	1871
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1478
42 Höhe bis	1490
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1173
43 Überhang hinten bis	1200
44 Abstand Achse 1-2 von	3035
44 Abstand Achse 1-2 bis	3165
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	1600
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1606
48 Spur Achse 2 bis	0
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	2075
--------------------	------

52 Leergewicht bis	2140
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	2685
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	2715
------------------------	------

54 Achsgarantie v von	1345
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	1410
-----------------------	------

54 Achsgarantie h von	1285
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	1370
-----------------------	------

55 Dachlast	100
-------------	-----

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

57 gebremst autom	2100
-------------------	------

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 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	85

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v+h= 255/45R18 99Y; 8.5x18 ET43
70 Reifen Felgen	v+h= 255/40R19 XL 100Y; 8.5x19 ET43 / v+h= 255/35ZR20 XL; 8.5x20 ET43

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*70/156-2001/116*0335*16
Bemerkungen Z3	36) ww. mit Optikpaket bestehend aus geändertem Frontspoiler, Seitenschwellern und Heckschürze
Bemerkungen Z5	42) mit Niveauregulierung
Bemerkungen Z7	56) a.W. Anhängervorrichtung; Typ Oris E408, Konformitätszeichen: e1 00-1446
Bemerkungen Z9	Zuordnung
Bemerkungen Z10	05) I07VM1 / I17VM1
Bemerkungen Z11	44) 3035 / 3165
Bemerkungen Z12	52) 2075 / 2140
Bemerkungen Z13	53) 2685 / 2715

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1ME731
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	S 500 4m
Länge_von	5100
Länge_bis	5262
Breite_von	1871
Breite_bis	0
Höhe_von	1478
Höhe_bis	1490
Treibstoff	B
Getriebe	a7
iAchse	'2.65
Energieeffizienzklasse	G



ET_Verbrauch	9.9
ET_CO2	231
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	1ME731
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	S 500 4m
Leergewicht_von	2075
Leergewicht_bis	2140
Garantiegewicht_von	2685
Garantiegewicht_bis	2715
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a7
iAchse	'2.65
Vmax_von	250
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	278932
Bauart	4-Takt / 8 / V-T-DI
Treibstoff	B



Hubraum	4663
Leistung	320
Leistung_bei_n_min	5250
Drehmoment	700
Drehmoment_bei_n_min	1800
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJAJ
Emissionscode	B5b
ET-CO	403.5
ET-THC	52.9
ET-NMHC	35.6
ET-NOx	35.1
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.84
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0.8
ET-T_VI-CO	2.92
ET-T_VI-THC	0.51
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	20111213
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	72
Standgeräusch	76
Standgeräusch_bei_n/min	3750