



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BMW 535d

Typengenehmigungs-Nr.: 1BD459

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BD459
Typengenehmigung erteilt	20130614
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	4012

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	BMW
04 Typ	535d
05 Typ; Variante/Version	5L; 5D51/6A350000
06 Vorziffer	WBA5D51.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-65/2012*0363
10 Hersteller	BMW BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG, D-80788 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	an der linken oder rechten A-, B-, C-Säule, im Motorraum
12 Fahrgestellnummer	unter dem rechten Vordersitz, A-, B-Säule, im Motorraum

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	BMW
25 Motor Typ	N57D30B
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2993
28 Leistung kW	230



28 Leistung n	4400
29 Md. max Nm	630
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/ww. 8515480, 8517168
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 7807103, 8517667
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/7812394 und 1/7812397
34 Motorkennzeichen	N57D30B
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links oder rechts am Kurbelgehäuse
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraumabschirmung

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr., ww. elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a8
18 iA 1	2,65
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-V/H,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	elektromech., 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	5
37 Anzahl Plätze Total bis	0
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	4907
40 Länge bis	0
41 Breite von	1860
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1464
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1107
43 Überhang hinten bis	1110
44 Abstand Achse 1-2 von	2968
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	1594
47 Spur Achse 1 bis	1600
48 Spur Achse 2 von	1579
48 Spur Achse 2 bis	1627
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 1810

52 Leergewicht bis 0

53 Garantiegewicht von 2345

53 Garantiegewicht bis 0

54 Achsgarantie v von 1100

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 1310

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 100

57 gebremst mech 0

57 gebremst autom 2000

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	90

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v= 245/35R20 95Y; 8.5x20 ET33 / h= 275/30R20 97Y; 9x20 ET44
70 Reifen Felgen	v= 245/40R19 94Y; 8.5x19 ET33 / h= 275/35R19 96Y; 9x19 ET44
71 Reifen Felgen	v= 245/45R18 96Y; 8x18 ET30 / h= 275/40R18 99Y; 9x18 ET44

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46-65/2012*0363*10
Bemerkungen Z3	56) a.W. mit Anhängervorrichtung; Typ: ww. 303276, 303338 Konformitätszeichen: ww. e13 00-3096, e13 00-3222
Bemerkungen Z5	68) v+h= 225/55R17 97W; 8x17 ET30 / 245/45R18 96Y; 8x18 ET30

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BD459
Marke	BMW
Typ	535d
Länge_von	4907
Länge_bis	0
Breite_von	1860
Breite_bis	0
Höhe_von	1464
Höhe_bis	0
Treibstoff	D
Getriebe	a8
iAchse	'2.65
Energieeffizienzklasse	E
ET_Verbrauch	5.6
ET_CO2	148
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	1BD459
Marke	BMW
Typ	535d
Leergewicht_von	1810
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	2345
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a8
iAchse	'2.65
Vmax_von	250
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	N57D30B
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2993
Leistung	230
Leistung_bei_n_min	4400
Drehmoment	630
Drehmoment_bei_n_min	1500



Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AJBT
Emissionscode	B6b
ET-CO	351.4
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	73.4
ET-THC+NOx	114.7
ET-PM	0.17
ET-PA	0.29
ET-PA-Exp	11
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	20130614
GeräuschCode	GABB
Fahrgeräusch	69
Standgeräusch	77
Standgeräusch_bei_n/min	3300