



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BMW 530i

Typengenehmigungs-Nr.: 1BC277

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BC277
Typengenehmigung erteilt	20110824
gültig für Importdatum bis	20131231
Erweiterung TG vom:	20120622
Erweiterung TG Positionen	'09/42/Bem. 56)
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	4012

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	BMW
04 Typ	530i
05 Typ; Variante/Version	5L; XH71/5A100, -/5H100
06 Vorziffer	WBAXH71.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-678/2011*0363
10 Hersteller	BMW BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG, D-80788 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	links oder rechts an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	rechts, im Motorraum

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	BMW
25 Motor Typ	N53B30A
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	2996



28 Leistung kW	200
28 Leistung n	6700
29 Md. max Nm	310
29 Md. max n	2600
30 Abgasreinigung	2/7597864 und 2/7578177
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/7590544
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/7590545
34 Motorkennzeichen	N53B30A
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links oder rechts am Kurbelgehäuse
35 Geräuschdämpfung 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	m6
18 iA 1	4,10
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a8
18 iA 2	3,39
18 Zuordnung 2	b

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr. Kreise-V/H
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben, ABS mit EBV
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	elektromech., Scheiben, auf HR

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	250
---------------------------	-----



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	4899
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	1099
43 Überhang hinten bis	0
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	1599
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 1710

52 Leergewicht bis 1730

53 Garantiegewicht von 2245

53 Garantiegewicht bis 2265

54 Achsgarantie v von 1070

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 1270

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 100

57 gebremst mech 2000

57 gebremst autom 2000

58 ungebremst mech 750

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	90
67 Stützlast autom	90

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v+h= 225/55R17 97W; 8x17 ET30
------------------	-------------------------------

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46-371/2010*0363*05
Bemerkungen Z3	56) a.W. mit Anhängervorrichtung; Typ: ww. 303276, 303338 Konformitätszeichen: ww. e13 00-3096, e13 00-3222

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BC277
Marke	BMW
Typ	530i
Länge_von	4899
Länge_bis	0
Breite_von	1860
Breite_bis	0
Höhe_von	1464
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	m6
iAchse	'4.10
Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	7.6
ET_CO2	177
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	1BC277
Marke	BMW
Typ	530i
Leergewicht_von	1710
Leergewicht_bis	1730
Garantiegewicht_von	2245
Garantiegewicht_bis	2265
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'4.10
Vmax_von	250
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	N53B30A
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-DI
Treibstoff	B
Hubraum	2996
Leistung	200
Leistung_bei_n_min	6700
Drehmoment	310
Drehmoment_bei_n_min	2600



Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AJAF
Emissionscode	B5b
ET-CO	136.1
ET-THC	47.2
ET-NMHC	22.9
ET-NOx	45.3
ET-THC+NOx	0
ET-PM	1.09
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0.3
ET-T_VI-CO	2.34
ET-T_VI-THC	0.98
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	20110824
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	72
Standgeräusch	78
Standgeräusch_bei_n/min	3750