



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BMW 528i xDrive

Typengenehmigungs-Nr.: 1BC227

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BC227
Typengenehmigung erteilt	20110818
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	528i xDrive
05 Typ; Variante/Version	5K; XL51/5A200
06 Vorziffer	WBAXL51.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-371/2010*0455
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	N20B20A
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1997
28 Leistung kW	180



28 Leistung n	5000
29 Md. max Nm	350
29 Md. max n	1250
30 Abgasreinigung	1/7629253, 7631020
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/7618604
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/7618605
34 Motorkennzeichen	N20B20A
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne am Motorblock
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	A
18 Getriebe 1	a8
18 iA 1	3,23
18 Zuordnung 1	a

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	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	240
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+1
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	1462
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1107
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	1598
48 Spur Achse 2 bis	1626
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	1880
--------------------	------

52 Leergewicht bis	0
--------------------	---

53 Garantiegewicht von	2445
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	1100
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	0
-----------------------	---

54 Achsgarantie h von	1420
-----------------------	------

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+h= 225/55R17 97Y; 8x17 ET30
70 Reifen Felgen	v+h= 245/45R18 96Y; 8x18 ET30

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46-371/2010*0455*03
Bemerkungen Z3	15) ww. mit Niveauregulierung
Bemerkungen Z5	56) Anhängervorrichtung; Typ 303276, Konformitätszeichen: e13 00-3096

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BC227
Marke	BMW
Typ	528i xDrive
Länge_von	4907
Länge_bis	0
Breite_von	1860
Breite_bis	0
Höhe_von	1462
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	a8
iAchse	'3.23
Energieeffizienzklasse	F
ET_Verbrauch	7.4
ET_CO2	173
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	1BC227
Marke	BMW
Typ	528i xDrive
Leergewicht_von	1880
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	2445
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a8
iAchse	'3.23
Vmax_von	240
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	N20B20A
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	B
Hubraum	1997
Leistung	180
Leistung_bei_n_min	5000
Drehmoment	350
Drehmoment_bei_n_min	1250
Abgasreinigung	K



Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJAJ
Emissionscode	B5b
ET-CO	119.3
ET-THC	19.2
ET-NMHC	13.8
ET-NOx	25.9
ET-THC+NOx	0
ET-PM	1.66
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0.2
ET-T_VI-CO	1.57
ET-T_VI-THC	0.6
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 20110818

GeräuschCode GABA

Fahrgeräusch 69

Standgeräusch 79

Standgeräusch_bei_n/min 3750