



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BMW 520d EDE

Typengenehmigungs-Nr.: 1BC249

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BC249
Typengenehmigung erteilt	20110824
gültig für Importdatum bis	20131231
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	520d EDE
05 Typ; Variante/Version	5L; FW91/5H000
06 Vorziffer	WBAFW91.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-371/2010*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	N47D20C
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1995
28 Leistung kW	135



28 Leistung n	4000
29 Md. max Nm	380
29 Md. max n	1750
30 Abgasreinigung	1/ww. 7823498, 8509241
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 8508186, 8510381
34 Motorkennzeichen	N47D20C
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links 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	m6
18 iA 1	3,08
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	231
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
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	1475
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	1695
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	2230
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1060
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1275
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	100
57 gebremst mech	2000
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
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	90
67 Stützlast autom	0



## 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) Anhängervorrichtung Typ 303276 Konformitätszeichen: e13 00-3096

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1BC249

Marke BMW

Typ 520d EDE

Länge\_von 4899

Länge\_bis 0

Breite\_von 1860

Breite\_bis 0

Höhe\_von 1475

Höhe\_bis 0

Treibstoff D

Getriebe m6

iAchse '3.08

Energieeffizienzklasse B

ET\_Verbrauch 4.5

ET\_CO2 119

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	1BC249
Marke	BMW
Typ	520d EDE
Leergewicht_von	1695
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	2230
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'3.08
Vmax_von	231
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	N47D20C
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	1995
Leistung	135
Leistung_bei_n_min	4000
Drehmoment	380
Drehmoment_bei_n_min	1750
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AJAF
Emissionscode	B5b
ET-CO	228.1



ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	168.6
ET-THC+NOx	186.5
ET-PM	0.12
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
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	20110824
GeräuschCode	GABB
Fahrgeräusch	75
Standgeräusch	78
Standgeräusch_bei_n/min	3000