



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BMW 520i

Typengenehmigungs-Nr.: 1BD478

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BD478
Typengenehmigung erteilt	20130614
gültig für Importdatum bis	20180831
Erweiterung TG vom:	20150226
Erweiterung TG Positionen	'09/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	520i
05 Typ; Variante/Version	5K; 5G11/6A150000, -/6H150000
06 Vorziffer	WBA5G11.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-65/2012*0455
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	N20B20B
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1997



28 Leistung kW	135
28 Leistung n	5000
29 Md. max Nm	270
29 Md. max n	1250
30 Abgasreinigung	1/ww. 7629253, 7631020
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/7618604
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/7618606
34 Motorkennzeichen	N20B20B
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne, am Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorraumabschirmung

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v=Schrauben-, h=Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr., ww. elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,91
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a8
18 iA 2	3,23
18 Zuordnung 2	b

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	226
---------------------------	-----



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	225
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	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	1606
48 Spur Achse 2 von	1598
48 Spur Achse 2 bis	1632



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 1785

52 Leergewicht bis 1805

53 Garantiegewicht von 2350

53 Garantiegewicht bis 2370

54 Achsgarantie v von 1070

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 1415

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 100

57 gebremst mech 1900

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*2007/46-65/2012*0455*08
Bemerkungen Z3	56) a.W. mit Anhängervorrichtung; Typ: ww. 303276, 303338, 303385, 303399
Bemerkungen Z4	Konformitätszeichen: ww. e13 00-3096, e13 00-3222, E13 55R-01 3833, E13 55R-01 3880

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BD478
Marke	BMW
Typ	520i
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	E
ET_Verbrauch	6.3
ET_CO2	147
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	1BD478
Marke	BMW
Typ	520i
Leergewicht_von	1785
Leergewicht_bis	1805
Garantiegewicht_von	2350
Garantiegewicht_bis	2370
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'3.91
Vmax_von	226
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	N20B20B
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	B
Hubraum	1997
Leistung	135
Leistung_bei_n_min	5000
Drehmoment	270



Drehmoment_bei_n_min	1250
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AJBW
Emissionscode	B6b
ET-CO	400.2
ET-THC	42.8
ET-NMHC	36.7
ET-NOx	32
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.05
ET-PA	0.19
ET-PA-Exp	12
ET-T_IV-THC	0.6
ET-T_VI-CO	1.84
ET-T_VI-THC	0.54
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	GABA
Fahrgeräusch	73
Standgeräusch	77
Standgeräusch_bei_n/min	3750