



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BMW 520i

Typengenehmigungs-Nr.: 1BA950

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BA950
Typengenehmigung erteilt	19990823
gültig für Importdatum bis	20051231
Erweiterung TG vom:	20060227
Erweiterung TG Positionen	'05/09/12/15/30/31/32/56/67/68
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	5/D; DM11/-, DM12/-, DM21/-, DM22/-,-/01
06 Vorziffer	WBADM.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*70/156-98/14*0028
10 Hersteller	BMW BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG, D-80788 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	im Motorraum, links an Kotflügelinnenseite
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, vorne rechts an Federbeingehäuse

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	BMW
25 Motor Typ	206S4
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-Inj.
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1991



28 Leistung kW	110
28 Leistung n	5900
29 Md. max Nm	190
29 Md. max n	3500
30 Abgasreinigung	2/ww. 1711988, 1711989, 1732952, 1732954
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/1437650 und 1/1437665
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/ww. 1714730, 1714853
34 Motorkennzeichen	206S4
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links unten am Kurbelgehäuse
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorhaube mit Absorptionsmaterial belegt

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	3,46
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a5
18 iA 2	3,64
18 Zuordnung 2	b

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-V/H
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	220
---------------------------	-----



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	210
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	4775
40 Länge bis	0
41 Breite von	1800
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1416
42 Höhe bis	1435
43 Überhang vorne von	861
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1084
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2830
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	1512
47 Spur Achse 1 bis	1516
48 Spur Achse 2 von	1514
48 Spur Achse 2 bis	1530



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 1545

52 Leergewicht bis 1575

53 Garantiegewicht von 1980

53 Garantiegewicht bis 2010

54 Achsgarantie v von 975

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 1125

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 100

57 gebremst mech 1500

57 gebremst autom 1700

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= 205/65R15 94V; 6 1/2x15 ET18, 7x15 ET20; 225/60R15 96V; 7x15 ET20; 225/55R16 95V; 7x16 ET20
70 Reifen Felgen	v+h= 235/45R17 94W; 8x17 ET20 / ww. h= 255/40R17 94W; 9x17 ET26
71 Reifen Felgen	v = 235/40ZR18; 8x18 ET20 / h= 265/35ZR18; 9x18 ET24

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) gültig ab e1*70/156-98/14*0028*10
Bemerkungen Z3	15) ww. mit Niveauregulierung / ww. Luftfederung
Bemerkungen Z5	42) mit Sportfahrwerk 1416 mm
Bemerkungen Z7	56) Anhängervorrichtung, ww. Typ 303127, 303134, E315;
Bemerkungen Z8	Konformitätszeichen: e1 00-0015 od. e13 00-0109, od. e1 00-0287

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BA950
Marke	BMW
Typ	520i
Länge_von	4775
Länge_bis	0
Breite_von	1800
Breite_bis	0
Höhe_von	1416
Höhe_bis	1435
Treibstoff	B
Getriebe	a5
iAchse	'3.64
Energieeffizienzklasse	G



ET_Verbrauch	9.9
ET_CO2	237
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	1BA950
Marke	BMW
Typ	520i
Leergewicht_von	1545
Leergewicht_bis	1575
Garantiegewicht_von	1980
Garantiegewicht_bis	2010
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a5
iAchse	'3.64
Vmax_von	210
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	206S4
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-Inj.
Treibstoff	B



Hubraum	1991
Leistung	110
Leistung_bei_n_min	5900
Drehmoment	190
Drehmoment_bei_n_min	3500
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AADA
Emissionscode	B03
ET-CO	520
ET-THC	120
ET-NMHC	0
ET-NOx	100
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
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	19990823
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	73
Standgeräusch	81
Standgeräusch_bei_n/min	4425