



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	1BA951
Typengenehmigung erteilt	19990823
gültig für Importdatum bis	20051231
Erweiterung TG vom:	20060227
Erweiterung TG Positionen	'09/12/15/30/31/32/56/67/68
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
04 Marke	BMW
04 Typ	523i
05 Typ; Variante/Version	5/D; DM31/32, DM41/42, -/01
06 Vorziffer	WBADM3..... / WBADM4.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*70/156-98/14*0028
10 EFKO-Code	4012
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
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H



18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	3,07
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a5
18 iA 2	3,15
18 Zuordnung 2	b
19 Fahrzeug Vmax mech von	228
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	226
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
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
25 Motor Marke	BMW
25 Motor Typ	256S4
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-Inj
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	2494
28 Leistung kW	125.0
28 Leistung n	5500
29 Md. max Nm	245.0
29 Md. max n	3500
30 Abgasreinigung	2/ww. 1714879, 1714880, 1732952, 1732954
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 1437665



32 Schalldämpfer 2 Art	MS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/ww. 1437650, 1437680
33 Schalldämpfer 3 Art	NS
33 Schalldämpfer 3 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	256S4
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links unten am Kurbelgehäuse
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube mit Absorptionsmaterial belegt
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
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
52 Leergewicht von	1550
52 Leergewicht bis	1580
53 Garantiegewicht von	1985
53 Garantiegewicht bis	2015
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	1800
57 gebremst autom	1800
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	0.0
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	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	90
67 Stützlast autom	90
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 Z1	09) gültig ab e1*70/156-93/81*0028*07
Bemerkungen Z3	15) ww. mit Niveauregulierung / ww. Luftfederung
Bemerkungen Z5	33) 1/ww. 1714730, 1714853 oder 2/ww. 1427008, 1427010, 1433674, 1433675



**Bemerkungen Z7**

42) mit Sportfahrwerk 1416 mm

---

**Bemerkungen Z9**

56) Anhängervorrichtung, ww. Typ 303127, 303134, E315;

---

**Bemerkungen Z10**

Konformitätszeichen: e1 00-0015 od. e13 00-0109, od. e1 00-0287

---