



# Typenschein Auszug

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer    | 1BB860  |
| Typengenehmigung erteilt   | 20091215  |
| gültig für Importdatum bis | 20121231  |
| Erweiterung TG vom:        | 20100722  |
| Erweiterung TG Positionen  | '09/16/32/42/56/72                                |
| 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   | 5L; FS11/5A, -/5B                                 |
| 06 Vorziffer               | WBAFS11.....                                      |
| 07 Karosserieform Code     | 163   |
| 07 Karosserieform          | Limousine   |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung    | e1*2007/46-371/2010*0363                          |
| 10 EFKO-Code               | 4012  |
| 10 Hersteller              | BMW BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG, D-80788 MUENCHEN |
| 11 Herstellerplakette      | links oder rechts an B-Säule                      |
| 12 Fahrgestellnummer       | rechts, im Motorraum                              |
| 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                    | 3,23                              |
| 18 Zuordnung 1             | a                                 |
| 18 Getriebe 2              | a8                                |
| 18 iA 2                    | 3,39                              |
| 18 Zuordnung 2             | b                                 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 238                               |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis  | 0                                 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 234                               |
| 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         | elektromech., Trommeln, auf HR    |
| 25 Motor Marke             | BMW                               |
| 25 Motor Typ               | N53B30A                           |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 6 / Reihe-DI             |
| 26 Bauart Treibstoff       | B                                 |
| 27 Hubraum                 | 2996                              |
| 28 Leistung kW             | 150.0                             |
| 28 Leistung n              | 6100                              |
| 29 Md. max Nm              | 270.0                             |
| 29 Md. max n               | 1500                              |
| 30 Abgasreinigung          | 2/7597864 und 2/7578177           |
| 31 Schalldämpfer 1 Art     | VS                                |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez     | 1/7590544                         |



|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| 32 Schalldämpfer 2 Art                | NS                     |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez                | 1/ww. 7590545, 7590541 |
| 34 Motorkennzeichen                   | N53B30A                |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | links am Kurbelgehäuse |
| 35 Geräuschdämpfung Z1                | Motorraumabschirmung   |
| 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                          | 4899                   |
| 40 Länge bis                          | 0                      |
| 41 Breite von                         | 1860                   |
| 41 Breite bis                         | 0                      |
| 42 Höhe von                           | 1464                   |
| 42 Höhe bis                           | 1475                   |
| 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    |
| 52 Leergewicht von          | 1700 |
| 52 Leergewicht bis          | 1725 |
| 53 Garantiegewicht von      | 2235 |
| 53 Garantiegewicht bis      | 2260 |
| 54 Achsgarantie v von       | 1070 |
| 54 Achsgarantie v bis       | 0    |
| 54 Achsgarantie h von       | 1265 |
| 54 Achsgarantie h bis       | 1270 |
| 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       | 0.0   |
| 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= 245/35R20 95Y; 8.5x20 ET33 / h= 275/30R20 97Y; 9x20 ET44         |
| 70 Reifen Felgen                    | v= 245/40R19 94Y; 8.5x19 ET33 / h= 275/35R19 96Y; 9x19 ET44         |
| 71 Reifen Felgen                    | v= 245/45R18 96Y; 8x18 ET30 / h= 275/40R18 99Y; 9x18 ET44           |
| Bemerkungen Z1                      | 07) Frontpartie nach VO (EG) 78/2009 eingehalten                    |
| Bemerkungen Z3                      | 09) TG gültig ab e1*2007/46-385/2009*0363*00                        |
| Bemerkungen Z5                      | 56) Anhängervorrichtung Typ 303276 Konformitätszeichen: e13 00-3096 |
| Bemerkungen Z7                      | 68) v+h= 225/55R17 97W; 8x17 ET30 / 245/45R18 96Y; 8x18 ET30        |