



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BMW 550i GT

Typengenehmigungs-Nr.: 1BC307

Typengenehmigung & Klassierung

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Typengenehmigungsnummer | 1BC307 |
| Typengenehmigung erteilt | 20110823 |
| gültig für Importdatum bis | 20121231 |
| 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 | 550i GT |
| 05 Typ; Variante/Version | GT; SN41/5A000, -/5A040 |
| 06 Vorziffer | WBASN41..... |
| 07 Karosserieform Code | 163 |
| 07 Karosserieform | Limousine |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung | e1*2007/46-371/2010*0215 |
| 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 | N63B44A |
| 26 Bauart | 4-Takt / 8 / V-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | B |
| 27 Hubraum | 4395 |
| 28 Leistung kW | 300 |



| | |
|---------------------------------------|--|
| 28 Leistung n | 5500 |
| 29 Md. max Nm | 600 |
| 29 Md. max n | 1750 |
| 30 Abgasreinigung | 2/ww. 7585433, 7595886 |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | VS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 2/7578186 |
| 32 Schalldämpfer 2 Art | MS |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez | 1/7578174 |
| 33 Schalldämpfer 3 Art | NS |
| 33 Schalldämpfer 3 Bez | 1/7578188 und 1/7578189 |
| 34 Motorkennzeichen | N63B44A |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | links am Kurbelgehäuse oder Zylinderkopf |
| 35 Geräuschkämpfung Z1 | Motorraumabschirmung |

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

| | |
|-----------------|-------------------------------|
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 15 Federung | Schraubenfedern; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | H |
| 18 Getriebe 1 | a8 |
| 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., Trommeln, auf HR |

Geschwindigkeit

| | |
|----------------------------|-----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 250 |



| | |
|----------------------------|---|
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0 |
|----------------------------|---|

Plätze, Türen & Ausstattung

| | |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze Total von | 4 |
|----------------------------|---|

| | |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 5 |
|----------------------------|---|

| | |
|----------------------------|---|
| 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 | 4998 |
|--------------|------|

| | |
|--------------|---|
| 40 Länge bis | 0 |
|--------------|---|

| | |
|---------------|------|
| 41 Breite von | 1901 |
|---------------|------|

| | |
|---------------|---|
| 41 Breite bis | 0 |
|---------------|---|

| | |
|-------------|------|
| 42 Höhe von | 1559 |
|-------------|------|

| | |
|-------------|---|
| 42 Höhe bis | 0 |
|-------------|---|

| | |
|-----------------------|---|
| 43 Überhang vorne von | 0 |
|-----------------------|---|

| | |
|-----------------------|---|
| 43 Überhang vorne bis | 0 |
|-----------------------|---|

| | |
|------------------------|------|
| 43 Überhang hinten von | 1090 |
|------------------------|------|

| | |
|------------------------|------|
| 43 Überhang hinten bis | 1138 |
|------------------------|------|

| | |
|--------------------------|------|
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 3070 |
|--------------------------|------|

| | |
|--------------------------|---|
| 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 | 1611 |
|---------------------|------|

| | |
|---------------------|------|
| 47 Spur Achse 1 bis | 1621 |
|---------------------|------|

| | |
|---------------------|------|
| 48 Spur Achse 2 von | 1632 |
|---------------------|------|

| | |
|---------------------|------|
| 48 Spur Achse 2 bis | 1664 |
|---------------------|------|

| | |
|---------------------|---|
| 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 2135

52 Leergewicht bis 0

53 Garantiegewicht von 2690

53 Garantiegewicht bis 0

54 Achsgarantie v von 1245

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 1500

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 75

57 gebremst mech 0

57 gebremst autom 2100

58 ungebremst mech 0

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 | 0 |
| 67 Stützlast autom | 100 |

Reifen und Felgen

| | |
|------------------|--|
| 69 Reifen Felgen | v= 245/45R19 98Y; 8.5x19 ET25 / h= 275/40R19 101Y; 9 1/2x19 ET39 |
| 70 Reifen Felgen | v= 245/40R20 99Y; 8.5x20 ET25 / h= 275/35R20 102Y; 10x20 ET41 |
| 71 Reifen Felgen | v= 245/35R21 96Y; 8.5x21 ET25 / h= 275/30R21 98Y; 10x21 ET41 |

Bemerkungen

| | |
|-----------------|--|
| Bemerkungen Z1 | 09) TG gültig ab e1*2007/46-371/2010*0215*04 |
| Bemerkungen Z3 | 15) ww. höhenverstellbare Luftfederung / ww. mit Niveauregulierung |
| Bemerkungen Z5 | 56) Anhängervorrichtung Typ 303 284 Konformitätszeichen: e1300-2991 |
| Bemerkungen Z7 | 69) v+h= 245/45R19 102V M+S; 8.5x19 ET25 / 245/50R18 100Y; 8x18 ET30 |
| Bemerkungen Z9 | Zuordnung |
| Bemerkungen Z10 | 05) SN41/5A000 / SN41/5A040 |
| Bemerkungen Z11 | 37) 5=v2 / 4=v2 |

Verbrauch & Energieeffizienz

| | |
|------------------------|---------|
| TG-Code | 1BC307 |
| Marke | BMW |
| Typ | 550i GT |
| Länge_von | 4998 |
| Länge_bis | 0 |
| Breite_von | 1901 |
| Breite_bis | 0 |
| Höhe_von | 1559 |
| Höhe_bis | 0 |
| Treibstoff | B |
| Getriebe | a8 |
| iAchse | '3.08 |
| Energieeffizienzklasse | G |



| | |
|------------------------|------|
| ET_Verbrauch | 11.2 |
| ET_CO2 | 263 |
| 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 | 1BC307 |
| Marke | BMW |
| Typ | 550i GT |
| Leergewicht_von | 2135 |
| Leergewicht_bis | 0 |
| Garantiegewicht_von | 2690 |
| Garantiegewicht_bis | 0 |
| Gesamtzuggewicht_von | 0 |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0 |
| Getriebe | a8 |
| iAchse | '3.08 |
| Vmax_von | 250 |
| Vmax_bis | 0 |
| Motormarke | BMW |
| Motortyp | N63B44A |
| Bauart | 4-Takt / 8 / V-T-DI |
| Treibstoff | B |



| | |
|----------------------|-------|
| Hubraum | 4395 |
| Leistung | 300 |
| Leistung_bei_n_min | 5500 |
| Drehmoment | 600 |
| Drehmoment_bei_n_min | 1750 |
| Abgasreinigung | K |
| Anzahl_Achsen_Räder | '2/4 |
| Antrieb | H |
| AbgasCode | AJAA |
| Emissionscode | B5a |
| ET-CO | 416.6 |
| ET-THC | 65.9 |
| ET-NMHC | 44.1 |
| ET-NOx | 30.2 |
| ET-THC+NOx | 0 |
| ET-PM | 1.99 |
| ET-PA | 0 |
| ET-PA-Exp | 0 |
| ET-T_IV-THC | 0.7 |
| ET-T_VI-CO | 0 |
| ET-T_VI-THC | 0.96 |
| 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 | 20110823 |
| GeräuschCode | GABA |
| Fahrgeräusch | 73 |
| Standgeräusch | 77 |
| Standgeräusch_bei_n/min | 3750 |