



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BMW M550i xDrive

Typengenehmigungs-Nr.: 1BY568

Typengenehmigung & Klassierung

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Typengenehmigungsnummer | 1BY568 |
| Typengenehmigung erteilt | 20211020 |
| gültig für Importdatum bis | 20240831 |
| 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 | M550i xDrive |
| 05 Typ; Variante/Version | G5L; 11BK/IAW500?? |
| 06 Vorziffer | WBA11BK..... |
| 07 Karosserieform Code | 163 |
| 07 Karosserieform | Limousine |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung | e1*2007/46-2019/543*1688 |
| 10 Hersteller | BMW BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG, D-80788 MUENCHEN |
| 11 Herstellerplakette | an der linken oder rechten A-, B-, C-Säule |
| 12 Fahrgestellnummer | im Motorraum rechts, unter dem rechten Vordersitz |

Motor, Abgas & Geräusch

| | |
|----------------------|---------------------|
| 25 Motor Marke | BMW |
| 25 Motor Typ | N63B44D |
| 26 Bauart | 4-Takt / 8 / V-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | B |
| 27 Hubraum | 4395 |
| 28 Leistung kW | 390 |



| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 28 Leistung n | 5500 |
| 29 Md. max Nm | 750 |
| 29 Md. max n | 1800 |
| 30 Abgasreinigung | 2/7561660 und 2/9797935 und 2/7561663 |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | VS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 1/9424464 |
| 32 Schalldämpfer 2 Art | NS |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez | 1/8742439 |
| 34 Motorkennzeichen | N63B44D |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | links am Kurbelgehäuse |
| 35 Geräuschkämpfung Z1 | Motorraumabschirmung |

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

| | |
|-----------------|-------------------------------|
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 15 Federung | Schraubenfedern; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., elektr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | A |
| 18 Getriebe 1 | a8 |
| 18 iA 1 | 2,81 |
| 18 Zuordnung 1 | a |

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 | 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 | 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 | 4972 |
| 40 Länge bis | 0 |
| 41 Breite von | 1868 |
| 41 Breite bis | 0 |
| 42 Höhe von | 1467 |
| 42 Höhe bis | 0 |
| 43 Überhang vorne von | 0 |
| 43 Überhang vorne bis | 0 |
| 43 Überhang hinten von | 1106 |
| 43 Überhang hinten bis | 1111 |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 2975 |
| 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 | 1598 |
| 47 Spur Achse 1 bis | 1605 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1596 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 1631 |
| 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 | 1990 |
|--------------------|------|

| | |
|--------------------|------|
| 52 Leergewicht bis | 2226 |
|--------------------|------|

| | |
|------------------------|------|
| 53 Garantiegewicht von | 2560 |
|------------------------|------|

| | |
|------------------------|---|
| 53 Garantiegewicht bis | 0 |
|------------------------|---|

| | |
|-----------------------|------|
| 54 Achsgarantie v von | 1260 |
|-----------------------|------|

| | |
|-----------------------|---|
| 54 Achsgarantie v bis | 0 |
|-----------------------|---|

| | |
|-----------------------|------|
| 54 Achsgarantie h von | 1365 |
|-----------------------|------|

| | |
|-----------------------|---|
| 54 Achsgarantie h bis | 0 |
|-----------------------|---|

| | |
|-------------|-----|
| 55 Dachlast | 100 |
|-------------|-----|

| | |
|------------------|---|
| 57 gebremst mech | 0 |
|------------------|---|

| | |
|-------------------|------|
| 57 gebremst autom | 2000 |
|-------------------|------|

| | |
|--------------------|---|
| 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 | 90 |

Reifen und Felgen

| | |
|------------------|---|
| 69 Reifen Felgen | v= 245/35R20 95Y; 8x20 ET30 / 245/40R19 98Y; 8x19 ET30 |
| 70 Reifen Felgen | h= 275/30R20 97Y; 9x20 ET44 / 275/35R19 100Y; 9x19 ET44 |
| 71 Reifen Felgen | v+h= 245/40R19 98H M+S; 8x19 ET30 / 245/45R18 100V M+S; 8x18 ET30 |

Bemerkungen

| | |
|-----------------|--|
| Bemerkungen Z1 | 09) TG gültig ab e1*2007/46*1688*15 |
| Bemerkungen Z3 | 53) Im Anhängerbetrieb zulässig: 2650kg |
| Bemerkungen Z5 | 54) Im Anhängerbetrieb zulässig: h= 1515kg |
| Bemerkungen Z7 | 56) a.W. mit Anhängervorrichtung; Typ: 303 390 Konformitätszeichen: E13 55R-01 4124 |
| Bemerkungen Z8 | Typ: E 564 Konformitätszeichen: E7 55R-01 1636 |
| Bemerkungen Z11 | Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich) |
| Bemerkungen Z12 | 239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht: 2650kg, 1. Achse: 1260kg, 2. Achse: 1515kg |

Verbrauch & Energieeffizienz

| | |
|------------------------|--------------|
| TG-Code | 1BY568 |
| Marke | BMW |
| Typ | M550i xDrive |
| Länge_von | 4972 |
| Länge_bis | 0 |
| Breite_von | 1868 |
| Breite_bis | 0 |
| Höhe_von | 1467 |
| Höhe_bis | 0 |
| Treibstoff | B |
| Getriebe | a8 |
| iAchse | '2.81 |
| Energieeffizienzklasse | G |
| ET_Verbrauch | 0 |



| | |
|------------------------|-----|
| ET_CO2 | 0 |
| ZT_Verbrauch | 0 |
| ZT_CO2 | 0 |
| EL_Verbrauch | 0 |
| EL_Reichweite_von | 0 |
| EL_Reichweite_bis | 0 |
| ET_Verbrauch_WLTP | 11 |
| ET_CO2_WLTP | 250 |
| 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 | 1BY568 |
| Marke | BMW |
| Typ | M550i xDrive |
| Leergewicht_von | 1990 |
| Leergewicht_bis | 2226 |
| Garantiegewicht_von | 2560 |
| Garantiegewicht_bis | 0 |
| Gesamtzuggewicht_von | 0 |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0 |
| Getriebe | a8 |
| iAchse | '2.81 |
| Vmax_von | 250 |
| Vmax_bis | 0 |
| Motormarke | BMW |
| Motortyp | N63B44D |
| Bauart | 4-Takt / 8 / V-T-DI |
| Treibstoff | B |
| Hubraum | 4395 |



| | |
|----------------------|-------|
| Leistung | 390 |
| Leistung_bei_n_min | 5500 |
| Drehmoment | 750 |
| Drehmoment_bei_n_min | 1800 |
| Abgasreinigung | KP |
| Anzahl_Achsen_Räder | '2/4 |
| Antrieb | A |
| AbgasCode | AJHP |
| Emissionscode | B6d |
| ET-CO | 135.1 |
| ET-THC | 14 |
| ET-NMHC | 9.2 |
| ET-NOx | 13.1 |
| ET-THC+NOx | 0 |
| ET-PM | 0.25 |
| ET-PA | 2.06 |
| ET-PA-Exp | 10 |
| ET-T_IV-THC | 0.9 |
| ET-T_VI-CO | 0.6 |
| ET-T_VI-THC | 0.17 |
| 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 | 20211020 |
| GeräuschCode | GJBB |
| Fahrgeräusch | 70 |
| Standgeräusch | 92.5 |
| Standgeräusch_bei_n/min | 3750 |