



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BMW 223i xDrive A.T.

Typengenehmigungs-Nr.: ABA530

Typengenehmigung & Klassierung

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Typengenehmigungsnummer | ABA530 |
| Typengenehmigung erteilt | 20221104 |
| 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 | 223i xDrive A.T. |
| 05 Typ; Variante/Version | U2AT; 41BX/IAW500B0, -/IAW500L0 |
| 06 Vorziffer | WBA41BX..... |
| 07 Karosserieform Code | 161 |
| 07 Karosserieform | Stationswagen |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung | e1*2018/858-2021/1445*00117 |
| 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 |

Motor, Abgas & Geräusch

| | |
|----------------------|-------------------------|
| 25 Motor Marke | BMW |
| 25 Motor Typ | B48A20P |
| 26 Bauart | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | C |
| 27 Hubraum | 1998 |
| 28 Leistung kW | 150 |



| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| 28 Leistung n | 5000 |
| 29 Md. max Nm | 320 |
| 29 Md. max n | 1500 |
| 30 Abgasreinigung | 1/5A12C38 und 1/5A06716 |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 1/5A26DA0 |
| 34 Motorkennzeichen | B48A20P |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | vorne, am Motorblock |
| 35 Geräuschkämpfung Z1 | Motorraumabschirmung |

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 15 Federung | Schraubenfedern; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., elektro-mech. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | A |
| 18 Getriebe 1 | m7a |
| 18 iA 1 | 3,79/4,24 |
| 18 Zuordnung 1 | a |

Bremsen

| | |
|----------------------|--|
| 20 Betriebsbremse Z1 | Elektrohilfe, elektr.-hydr., Kreise-X, |
| 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 | 238 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 0 |
| 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+1 |
| 39 Rückspiegel | links+rechts |

Masse & Dimensionen

| | |
|--------------------------|------|
| 40 Länge von | 4386 |
| 40 Länge bis | 0 |
| 41 Breite von | 1824 |
| 41 Breite bis | 0 |
| 42 Höhe von | 1576 |
| 42 Höhe bis | 0 |
| 43 Überhang vorne von | 0 |
| 43 Überhang vorne bis | 0 |
| 43 Überhang hinten von | 855 |
| 43 Überhang hinten bis | 0 |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 2670 |
| 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 | 1565 |
| 47 Spur Achse 1 bis | 1583 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1566 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 1584 |
| 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 | 1690 |
| 52 Leergewicht bis | 1823 |
| 53 Garantiegewicht von | 2170 |
| 53 Garantiegewicht bis | 0 |
| 54 Achsgarantie v von | 1140 |
| 54 Achsgarantie v bis | 0 |
| 54 Achsgarantie h von | 1095 |
| 54 Achsgarantie h bis | 0 |
| 55 Dachlast | 75 |
| 57 gebremst mech | 1500 |
| 57 gebremst autom | 0 |
| 58 ungebremst mech | 750 |
| 58 ungebremst autom | 0 |
| 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 | 75 |
| 67 Stützlast autom | 0 |



Reifen und Felgen

| | |
|------------------|---|
| 69 Reifen Felgen | 225/45R19 96W; 8x19 ET46 / 225/50R18 99W; 7 1/2x18 ET50 |
| 70 Reifen Felgen | 205/60R17 97W; 7x17 ET41 |

Bemerkungen

| | |
|-----------------|--|
| Bemerkungen Z1 | 09) TG gültig ab e1*2018/858*00117*04 |
| Bemerkungen Z3 | 18) m7a 3,79/4,24 (1,2,6,7/3,4,5) |
| Bemerkungen Z5 | 28) Elektromotor Marke: BMW |
| Bemerkungen Z6 | Leistung: 14kW |
| Bemerkungen Z7 | Dreissig-Minuten-Leistung: 10.50 kW |
| Bemerkungen Z9 | 53) Im Anhängerbetrieb zulässig: 2245kg |
| Bemerkungen Z11 | 54) Im Anhängerbetrieb zulässig: h= 1196kg |
| Bemerkungen Z13 | 56) a.W. Anhängervorrichtung: Typ E613, Konformitätszeichen: 55R-013050 |
| Bemerkungen Z16 | Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich) |
| Bemerkungen Z17 | 239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht: 2245kg, 1. Achse: 1140kg, 2. Achse: 1196kg |

Verbrauch & Energieeffizienz

| | |
|------------------------|------------------|
| TG-Code | ABA530 |
| Marke | BMW |
| Typ | 223i xDrive A.T. |
| Länge_von | 4386 |
| Länge_bis | 0 |
| Breite_von | 1824 |
| Breite_bis | 0 |
| Höhe_von | 1576 |
| Höhe_bis | 0 |
| Treibstoff | C |
| Getriebe | m7a |
| iAchse | '3.79/4.24 |
| Energieeffizienzklasse | F |
| 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 | 6.7 |
| ET_CO2_WLTP | 150 |
| 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 | ABA530 |
| Marke | BMW |
| Typ | 223i xDrive A.T. |
| Leergewicht_von | 1690 |
| Leergewicht_bis | 1823 |
| Garantiegewicht_von | 2170 |
| Garantiegewicht_bis | 0 |
| Gesamtzuggewicht_von | 0 |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0 |
| Getriebe | m7a |
| iAchse | '3.79/4.24 |
| Vmax_von | 238 |
| Vmax_bis | 0 |
| Motormarke | BMW |
| Motortyp | B48A20P |
| Bauart | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| Treibstoff | C |
| Hubraum | 1998 |
| Leistung | 150 |



| | |
|----------------------|------|
| Leistung_bei_n_min | 5000 |
| Drehmoment | 320 |
| Drehmoment_bei_n_min | 1500 |
| Abgasreinigung | KP |
| Anzahl_Achsen_Räder | '2/4 |
| Antrieb | A |
| AbgasCode | AJHP |
| Emissionscode | B6d |
| ET-CO | 77.4 |
| ET-THC | 9.4 |
| ET-NMHC | 7.6 |
| ET-NOx | 8.5 |
| ET-THC+NOx | 0 |
| ET-PM | 0.13 |
| ET-PA | 9.57 |
| ET-PA-Exp | 9 |
| ET-T_IV-THC | 0.9 |
| ET-T_VI-CO | 0.68 |
| ET-T_VI-THC | 0.12 |
| 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 | 20221104 |
| GeräuschCode | GJBB |
| Fahrgeräusch | 67 |
| Standgeräusch | 73 |
| Standgeräusch_bei_n/min | 3750 |