



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BMW 220i Gran Tourer

Typengenehmigungs-Nr.: 1BU509

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BU509
Typengenehmigung erteilt	20210107
gültig für Importdatum bis	20220630
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	220i Gran Tourer
05 Typ; Variante/Version	F2GT; 6V51/IAW500?0, -/IAW500?T
06 Vorziffer	WBA6V51.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2019/543*1677
10 Hersteller	BMW BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG, D-80788 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	an der linken oder rechten A-, B-, C-Säule, im Motorraum
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, rechts

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	BMW
25 Motor Typ	B48A20A
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1998
28 Leistung kW	131



28 Leistung n	5000
29 Md. max Nm	280
29 Md. max n	1350
30 Abgasreinigung	1/9797075 und 1/7561623
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/8689343
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/8619482
34 Motorkennzeichen	B48A20A
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne, am Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorraumabschirmung

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektro-mech. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m7a
18 iA 1	3,68/4,12
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, 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	222
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	4568
40 Länge bis	0
41 Breite von	1800
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1608
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	824
43 Überhang hinten bis	928
44 Abstand Achse 1-2 von	2780
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	1551
47 Spur Achse 1 bis	1571
48 Spur Achse 2 von	1552
48 Spur Achse 2 bis	1572
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	1570
--------------------	------

52 Leergewicht bis	1700
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	2140
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	1080
-----------------------	------

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

54 Achsgarantie h von	1070
-----------------------	------

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 225/45R18 95Y; 8x18 ET57 / 225/40R19 93Y; 8x19 ET57

70 Reifen Felgen 205/55R17 95W; 7 1/2x17 ET54 / 205/55R17 95H M+S; 6x17 ET47

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 09) TG gültig ab e1\*2007/46\*1677\*10

Bemerkungen Z3 18) m7a 3,68/4,12 (1,2,6,7/3,4,5)

Bemerkungen Z5 30/31) Partikelfilter + Vorschalldämpfer sind eine Baueinheit

Bemerkungen Z7 53) Im Anhängerbetrieb zulässig: 2215kg

Bemerkungen Z9 54) Im Anhängerbetrieb zulässig: h= 1180kg

Bemerkungen Z11 56) a.W. Anhängervorrichtung: Typ 5566, Konformitätszeichen: 55R-019848

Bemerkungen Z13 68) Sommer- und Winterbereifung nur auf Guss- oder Schmiede-LM Rad

Bemerkungen Z16 Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)

Bemerkungen Z17 239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht: 2215kg, 1. Achse: 1080kg, 2. Achse: 1180kg

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1BU509

Marke BMW

Typ 220i Gran Tourer

Länge\_von 4568

Länge\_bis 0

Breite\_von 1800

Breite\_bis 0

Höhe\_von 1608

Höhe\_bis 0

Treibstoff B

Getriebe m7a

iAchse '3.68/4.12

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	6.6
ET_CO2_WLTP	149
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	1BU509
Marke	BMW
Typ	220i Gran Tourer
Leergewicht_von	1570
Leergewicht_bis	1700
Garantiegewicht_von	2140
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m7a
iAchse	'3.68/4.12
Vmax_von	222
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	B48A20A
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	B



Hubraum	1998
Leistung	131
Leistung_bei_n_min	5000
Drehmoment	280
Drehmoment_bei_n_min	1350
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJHP
Emissionscode	B6d
ET-CO	141.8
ET-THC	22.3
ET-NMHC	19.1
ET-NOx	10.9
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.23
ET-PA	6.1
ET-PA-Exp	9
ET-T_IV-THC	0.9
ET-T_VI-CO	0.81
ET-T_VI-THC	0.43
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	20210107
GeräuschCode	GJAB
Fahrgeräusch	67
Standgeräusch	77.6
Standgeräusch_bei_n/min	3750