



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BMW 218i

Typengenehmigungs-Nr.: 1BW180

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BW180
Typengenehmigung erteilt	20210120
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	218i
05 Typ; Variante/Version	1C; 31CL/IAW40???, -/IHW40???
06 Vorziffer	WBA31CL.....
07 Karosserieform Code	176
07 Karosserieform	Offen mit Verdeck / Hardtop
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2019/543*0277
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	B48B20A
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1998
28 Leistung kW	100



28 Leistung n	4400
29 Md. max Nm	220
29 Md. max n	1350
30 Abgasreinigung	1/8638227 und 1/8687727
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/7602286
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/8623280
34 Motorkennzeichen	B48B20A
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links am Kurbelgehäuse
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	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,46
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a8
18 iA 2	2,81
18 Zuordnung 2	b

## 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	mech., Trommeln, auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	207
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0



19 Fahrzeug Vmax autom von 205

19 Fahrzeug Vmax autom bis 0

## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von 4

37 Anzahl Plätze Total bis 0

37 Anzahl Plätze vorne von 2

37 Anzahl Plätze vorne bis 0

38 Anzahl Türen '2

39 Rückspiegel links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von 4432

40 Länge bis 0

41 Breite von 1774

41 Breite bis 0

42 Höhe von 1413

42 Höhe bis 0

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 962

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 2690

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 1511

47 Spur Achse 1 bis 1526

48 Spur Achse 2 von 1530

48 Spur Achse 2 bis 1558

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	1635
52 Leergewicht bis	1767
53 Garantiegewicht von	1990
53 Garantiegewicht bis	2015
54 Achsgarantie v von	920
54 Achsgarantie v bis	935
54 Achsgarantie h von	1145
54 Achsgarantie h bis	0
55 keine Dachlast	keine
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	1500
57 gebremst autom	1500
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
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	75

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v= 225/35R19 88Y; 7.5x19 ET45 / 225/40R18 92Y; 7 1/2x18 ET45 / 225/45R17 91W; 7 1/2x17 ET43
70 Reifen Felgen	h= 245/30R19 89Y; 8x19 ET52 / 245/35R18 92Y; 8x18 ET52 / 245/40R17 91W; 8x17 ET53
71 Reifen Felgen	v+h= 225/40R18 92V M+S; 7 1/2x18 ET45 / 205/50R17 89W; 7x17 ET40 / 225/45R17 91W; 7 1/2x17 ET43

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46*0277*23
Bemerkungen Z3	56) a.W. Anhängervorrichtung: Typ 303317, Konformitätszeichen: E13 55R-01 3404
Bemerkungen Z4	Bei 19" Bereifung kein Anhängerbetrieb möglich
Bemerkungen Z6	Nicht für Fahrzeuge mit 17" Bremsanlage
Bemerkungen Z7	68) v+h= 205/55R16 91W; 7x16 ET40
Bemerkungen Z9	Zuordnung
Bemerkungen Z10	05) 31CL/IAW40??? / 31CL/IHW40???
Bemerkungen Z11	18) a8 / m6
Bemerkungen Z12	53) 2015/*2090 / 1990/*2065
Bemerkungen Z13	54) v=935 / h= 1145/*1265 / v=920 / h= 1145/*1265
Bemerkungen Z14	*max. Gewichtsgarantie im Anhängerbetrieb
Bemerkungen Z17	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)
Bemerkungen Z18	239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht: ....kg, 1. Achse: ...kg, 2. Achse: 1265kg

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BW180
Marke	BMW
Typ	218i



Länge_von	4432
Länge_bis	0
Breite_von	1774
Breite_bis	0
Höhe_von	1413
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	m6
iAchse	'3.46
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	7.8
ET_CO2_WLTP	177
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	1BW180
Marke	BMW
Typ	218i
Leergewicht_von	1635
Leergewicht_bis	1767
Garantiegewicht_von	1990
Garantiegewicht_bis	2015



Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'3.46
Vmax_von	207
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	B48B20A
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	B
Hubraum	1998
Leistung	100
Leistung_bei_n_min	4400
Drehmoment	220
Drehmoment_bei_n_min	1350
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AJHP
Emissionscode	B6d
ET-CO	276.5
ET-THC	16.9
ET-NMHC	13.1
ET-NOx	15.8
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.18
ET-PA	1.64
ET-PA-Exp	10
ET-T_IV-THC	1
ET-T_VI-CO	1.29
ET-T_VI-THC	0.31
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	20210120
GeräuschCode	GJAB
Fahrgeräusch	67
Standgeräusch	81.9
Standgeräusch_bei_n/min	3300