



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BMW 218i

Typengenehmigungs-Nr.: 1BS347

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BS347
Typengenehmigung erteilt	20201103
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	218i
05 Typ; Variante/Version	F2GC; 11AK/IAW500??, -/IHW500??
06 Vorziffer	WBA11AK.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2019/543*2064
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	B38A15F
26 Bauart	4-Takt / 3 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1499
28 Leistung kW	100



28 Leistung n	4500
29 Md. max Nm	220
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/9797055 und 1/9454315
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/8689343
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/8690794
34 Motorkennzeichen	B38A15F
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	V
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	4,12
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m7a
18 iA 2	3,94/4,44
18 Zuordnung 2	b

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	215
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

39 Rückspiegel links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von 4526

40 Länge bis 0

41 Breite von 1800

41 Breite bis 0

42 Höhe von 1420

42 Höhe bis 0

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 975

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 1545

47 Spur Achse 1 bis 1589

48 Spur Achse 2 von 1545

48 Spur Achse 2 bis 1588

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	1425
52 Leergewicht bis	1587
53 Garantiegewicht von	1885
53 Garantiegewicht bis	1905
54 Achsgarantie v von	1000
54 Achsgarantie v bis	1025
54 Achsgarantie h von	970
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	75
57 gebremst mech	1300
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	0
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	v+h= 235/35R19 91Y; 8x19 ET54
70 Reifen Felgen	v+h= 225/40R18 92Y; 8x18 ET54/57 / 205/45R18 90H M+S; 6 1/2x18 ET41 / 225/45R17 94Y; 7 1/2x17 ET54
71 Reifen Felgen	v+h= 195/55R17 92H M+S; 7x17 ET47 / 205/55R16 91W; 7x16 ET47/52 / 195/60R16 89H M+S; 7x16 ET47

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46*2064*03
Bemerkungen Z3	30/31) Partikelfilter + Vorschalldämpfer sind eine Baueinheit
Bemerkungen Z5	56) a.W. Anhängervorrichtung: Typ 6143, Konformitätszeichen: E11 55R-01 10926
Bemerkungen Z7	Zuordnung
Bemerkungen Z8	05) 11AK/IHW500?? / 11AK/IAW500??
Bemerkungen Z9	18) m6 / m7a 3,94/4,44 (1,2,6,7/3,4,5)
Bemerkungen Z10	53) 1885/*1960 / 1905/*1980
Bemerkungen Z11	54) v=1000 / h= 970/*1080 / v=1025 / h= 970/*1080
Bemerkungen Z12	58) 710 / 725
Bemerkungen Z13	*max. Gewichtsgarantie im Anhängerbetrieb
Bemerkungen Z16	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)
Bemerkungen Z17	239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht:kg, 1. Achse:kg, 2. Achse: 1080kg

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BS347
Marke	BMW
Typ	218i
Länge_von	4526
Länge_bis	0



Breite_von	1800
Breite_bis	0
Höhe_von	1420
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	m6
iAchse	'4.12
Energieeffizienzklasse	F
ET_Verbrauch	5.5
ET_CO2	127
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	6.5
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	1BS347
Marke	BMW
Typ	218i
Leergewicht_von	1425
Leergewicht_bis	1587
Garantiegewicht_von	1885
Garantiegewicht_bis	1905
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0



Getriebe	m6
iAchse	'4.12
Vmax_von	215
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	B38A15F
Bauart	4-Takt / 3 / Reihe-T-DI
Treibstoff	B
Hubraum	1499
Leistung	100
Leistung_bei_n_min	4500
Drehmoment	220
Drehmoment_bei_n_min	1500
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJHP
Emissionscode	B6d
ET-CO	290.9
ET-THC	24.2
ET-NMHC	21.2
ET-NOx	17.8
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.72
ET-PA	3.53
ET-PA-Exp	10
ET-T_IV-THC	0.9
ET-T_VI-CO	1.42
ET-T_VI-THC	0.28
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	20201103
GeräuschCode	GJBB
Fahrgeräusch	68
Standgeräusch	75.3
Standgeräusch_bei_n/min	3375