



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BMW 428i

Typengenehmigungs-Nr.: 1BF964

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BF964
Typengenehmigung erteilt	20150227
gültig für Importdatum bis	20180831
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	428i
05 Typ; Variante/Version	3C; 3V31/6A240800, -/6H240800
06 Vorziffer	WBA3V31.....
07 Karosserieform Code	176
07 Karosserieform	Offen mit Verdeck / Hardtop
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-65/2012*0316
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	N20B20A
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1997
28 Leistung kW	180



28 Leistung n	5000
29 Md. max Nm	350
29 Md. max n	1250
30 Abgasreinigung	1/ww. 7629253, 7631020
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/7602286
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/ww. 7620362, 2348498, 2293771
34 Motorkennzeichen	N20B20A
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., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,91
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a8
18 iA 2	3,15
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	250
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 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 4638

40 Länge bis 0

41 Breite von 1825

41 Breite bis 0

42 Höhe von 1384

42 Höhe bis 0

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 1041

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 2810

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 1544

47 Spur Achse 1 bis 1557

48 Spur Achse 2 von 1570

48 Spur Achse 2 bis 1605

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	1755
52 Leergewicht bis	1780
53 Garantiegewicht von	2140
53 Garantiegewicht bis	2165
54 Achsgarantie v von	960
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1230
54 Achsgarantie h bis	0
55 keine Dachlast	keine
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	1600
57 gebremst autom	1600
58 ungebremst mech	745
58 ungebremst autom	745
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= 225/35R20 90Y; 8x20 ET36 / h= 255/30R20 92Y; 8 1/2x20 ET47
70 Reifen Felgen	v= 225/40R19 89Y; 8x19 ET36 / h= 255/35R19 92Y; 8 1/2x19 ET47
71 Reifen Felgen	v= 225/45R18 91Y; 8x18 ET34 / h= 255/40R18 95Y; 8 1/2x18 ET47

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46*0316*12
Bemerkungen Z3	56) a.W. mit Anhängervorrichtung; Typ: ww. 303352, 303383
Bemerkungen Z4	Konformitätszeichen: ww. E13 55R-01 3484, E13 55R-01 3895
Bemerkungen Z5	Bei 20" Bereifung kein Anhängerbetrieb möglich
Bemerkungen Z7	68) v+h= 225/45R18 91Y; 8x18 ET34 / 225/45R18 95V M+S; 8x18 ET34

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BF964
Marke	BMW
Typ	428i
Länge_von	4638
Länge_bis	0
Breite_von	1825
Breite_bis	0
Höhe_von	1384
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	a8
iAchse	'3.15
Energieeffizienzklasse	F



ET_Verbrauch	6.8
ET_CO2	158
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	0
ET_CO2_WLTP	0
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	1BF964
Marke	BMW
Typ	428i
Leergewicht_von	1755
Leergewicht_bis	1780
Garantiegewicht_von	2140
Garantiegewicht_bis	2165
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'3.91
Vmax_von	250
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	N20B20A
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	B



Hubraum	1997
Leistung	180
Leistung_bei_n_min	5000
Drehmoment	350
Drehmoment_bei_n_min	1250
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AJBW
Emissionscode	B6b
ET-CO	533
ET-THC	53.6
ET-NMHC	46.6
ET-NOx	43.8
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.11
ET-PA	0.13
ET-PA-Exp	12
ET-T_IV-THC	0.7
ET-T_VI-CO	2.6
ET-T_VI-THC	0.53
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	20150227
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	74
Standgeräusch	77
Standgeräusch_bei_n/min	3750