



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BMW 120i

Typengenehmigungs-Nr.: 1BN162

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BN162
Typengenehmigung erteilt	20180712
gültig für Importdatum bis	20190831
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	120i
05 Typ; Variante/Version	1K4; 1S11/6AW50000
06 Vorziffer	WBA1S11.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2017/1347*0283
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	135



28 Leistung n	5000
29 Md. max Nm	270
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/ww.8623278, 8623279, 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	a8
18 iA 1	2,81
18 Zuordnung 1	a

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	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	225
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	4329
40 Länge bis	0
41 Breite von	1765
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1421
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	869
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	1535
48 Spur Achse 2 von	1529
48 Spur Achse 2 bis	1569
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	1455
--------------------	------

52 Leergewicht bis	1587
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	1945
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	930
-----------------------	-----

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

54 Achsgarantie h von	1090
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	0
-----------------------	---

55 Dachlast	75
-------------	----

57 gebremst mech	0
------------------	---

57 gebremst autom	1500
-------------------	------

58 ungebremst mech	0
--------------------	---

58 ungebremst autom	670
---------------------	-----

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	0
67 Stützlast autom	75

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v= 225/35R19 88Y; 7 1/2x19 ET45 / 225/40R18 88Y; 7 1/2x18 ET45 / 225/45R17 91W; 7 1/2x17 ET43
70 Reifen Felgen	h= 245/30R19 89Y; 8x19 ET52 / 245/35R18 88Y; 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*0283*20
Bemerkungen Z3	53) Im Anhängerbetrieb zulässig: 2020kg
Bemerkungen Z5	54) Im Anhängerbetrieb zulässig: h= 1195kg
Bemerkungen Z7	56) a.W. Anhängervorrichtung: Typ 303317, Konformitätszeichen: E13 55R-01 3404
Bemerkungen Z9	68) v+h= 205/55R16 91V; 7x16 ET40 / 195/55R16 87W; 6 1/2x16 ET33
Bemerkungen Z12	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)
Bemerkungen Z13	239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht: 2020kg, 1. Achse: 930kg, 2. Achse: 1195kg

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BN162
Marke	BMW
Typ	120i
Länge_von	4329
Länge_bis	0
Breite_von	1765
Breite_bis	0
Höhe_von	1421
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	a8
iAchse	'2.81



Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	5.9
ET_CO2	134
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	8.2
ET_CO2_WLTP	187
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	1BN162
Marke	BMW
Typ	120i
Leergewicht_von	1455
Leergewicht_bis	1587
Garantiegewicht_von	1945
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a8
iAchse	'2.81
Vmax_von	225
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	B48B20A
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI



Treibstoff	B
Hubraum	1998
Leistung	135
Leistung_bei_n_min	5000
Drehmoment	270
Drehmoment_bei_n_min	1350
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AJDG
Emissionscode	B6d
ET-CO	325.9
ET-THC	17.7
ET-NMHC	13.6
ET-NOx	13.6
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.53
ET-PA	1.1
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	1.1
ET-T_VI-CO	1.5
ET-T_VI-THC	0.39
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	20180712
GeräuschCode	GJBB
Fahrgeräusch	70
Standgeräusch	81.2
Standgeräusch_bei_n/min	3750