



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BMW 120d

Typengenehmigungs-Nr.: 1BP637

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BP637
Typengenehmigung erteilt	20190318
gültig für Importdatum bis	20201231
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	120d
05 Typ; Variante/Version	1K2; 1W71/DAW40700, -/DAW50700
06 Vorziffer	WBA1W71.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2018/1832*0273
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	B47D20A
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1995
28 Leistung kW	140



28 Leistung n	4000
29 Md. max Nm	400
29 Md. max n	1750
30 Abgasreinigung	1/ww. 8518141, 8473710 und 1/8584186
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/8584191
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/8590160
34 Motorkennzeichen	B47D20A
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	2,65
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	228
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0



## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	4
37 Anzahl Plätze Total bis	5
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2+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	1505
--------------------	------

52 Leergewicht bis	1631
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	1985
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	910
-----------------------	-----

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

54 Achsgarantie h von	1120
-----------------------	------

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

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

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

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

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

58 ungebremst autom	710
---------------------	-----

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*0273*21
Bemerkungen Z3	53) Im Anhängerbetrieb zulässig: 2060kg
Bemerkungen Z5	54) Im Anhängerbetrieb zulässig: h= 1230kg
Bemerkungen Z7	56) a.W. Anhängervorrichtung: Typ 303317, Konformitätszeichen: E13 55R-01 3404
Bemerkungen Z8	Bei 19" Bereifung kein Anhängerbetrieb möglich
Bemerkungen Z11	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)
Bemerkungen Z12	239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht: 2060kg, 1. Achse: 910kg, 2. Achse: 1230kg

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BP637
Marke	BMW
Typ	120d
Länge_von	4329
Länge_bis	0
Breite_von	1765
Breite_bis	0
Höhe_von	1421
Höhe_bis	0
Treibstoff	D
Getriebe	a8
iAchse	'2.65



Energieeffizienzklasse	F
ET_Verbrauch	4.5
ET_CO2	120
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	6.2
ET_CO2_WLTP	163
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	1BP637
Marke	BMW
Typ	120d
Leergewicht_von	1505
Leergewicht_bis	1631
Garantiegewicht_von	1985
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a8
iAchse	'2.65
Vmax_von	228
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	B47D20A
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI



Treibstoff	D
Hubraum	1995
Leistung	140
Leistung_bei_n_min	4000
Drehmoment	400
Drehmoment_bei_n_min	1750
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AJFG
Emissionscode	B6d
ET-CO	59.7
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	12.1
ET-THC+NOx	39
ET-PM	0.16
ET-PA	1.66
ET-PA-Exp	10
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
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	20190318
GeräuschCode	GABB
Fahrgeräusch	69
Standgeräusch	80
Standgeräusch_bei_n/min	3000