



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BMW 420d

Typengenehmigungs-Nr.: 1BG125

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BG125
Typengenehmigung erteilt	20150227
gültig für Importdatum bis	20180831
Erweiterung TG vom:	20150603
Erweiterung TG Positionen	'09/31/48/53/54/72/Bem.
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	4012

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	BMW
04 Typ	420d
05 Typ; Variante/Version	3C; 4P71/6A24E000, -/6H24E000
06 Vorziffer	WBA4P71.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
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	B47D20A
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1995



28 Leistung kW	151
28 Leistung n	4000
29 Md. max Nm	430
29 Md. max n	1750
30 Abgasreinigung	1/8518141 und 1/8575825
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 8578011, 8577963, 2410188
34 Motorkennzeichen	B47D20A
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links am Kurbelgehäuse
35 Geräuschkämpfung 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	3,15
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	245
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	232



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	1377
-------------	------

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	1606
---------------------	------

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 1550

52 Leergewicht bis 1575

53 Garantiegewicht von 1995

53 Garantiegewicht bis 2095

54 Achsgarantie v von 940

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 1120

54 Achsgarantie h bis 1230

55 Dachlast 75

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 Z6	68) v+h= 225/45R18 91Y; 8x18 ET34 / 225/45R18 95V M+S; 8x18 ET34
Bemerkungen Z7	v+h= 225/50R17 94W; 7 1/2x17 ET37 / 225/55R16 95H M+S; 7 1/2x16 ET37
Bemerkungen Z9	Zuordnung
Bemerkungen Z10	05) 4P71/6A24E000 / 4P71/6H24E000
Bemerkungen Z11	18) a8 / m6
Bemerkungen Z12	53) 2020/*2095 / 1995/*2070
Bemerkungen Z13	54) v=940 / h=1120/*1230 / v=940 / h=1120/*1230
Bemerkungen Z14	*max. Gewichtsgarantie im Anängerbetrieb
Bemerkungen Z17	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)
Bemerkungen Z18	239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht:kg, 1. Achse: 940kg, 2. Achse: 1230kg

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BG125
Marke	BMW
Typ	420d
Länge_von	4638
Länge_bis	0
Breite_von	1825
Breite_bis	0



Höhe_von	1377
Höhe_bis	0
Treibstoff	D
Getriebe	m6
iAchse	'3.15
Energieeffizienzklasse	B
ET_Verbrauch	4.5
ET_CO2	119
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	1BG125
Marke	BMW
Typ	420d
Leergewicht_von	1550
Leergewicht_bis	1575
Garantiegewicht_von	1995
Garantiegewicht_bis	2095
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'3.15



Vmax_von	245
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	B47D20A
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	1995
Leistung	151
Leistung_bei_n_min	4000
Drehmoment	430
Drehmoment_bei_n_min	1750
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AJBW
Emissionscode	B6b
ET-CO	147
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	37.7
ET-THC+NOx	48.2
ET-PM	0.1
ET-PA	0.01
ET-PA-Exp	11
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	20150227
GeräuschCode	GABB
Fahrgeräusch	75
Standgeräusch	81
Standgeräusch_bei_n/min	3000