



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BMW 520d

Typengenehmigungs-Nr.: 1BQ633

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BQ633
Typengenehmigung erteilt	20191107
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	520d
05 Typ; Variante/Version	G5K; 11DX/DAW500??
06 Vorziffer	WBA11DX.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2019/543*1750
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	B47D20B
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	F
27 Hubraum	1995
28 Leistung kW	140



28 Leistung n	4000
29 Md. max Nm	400
29 Md. max n	1750
30 Abgasreinigung	1/8599735 und 1/8598399
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 8479124, 2450067
34 Motorkennzeichen	B47D20B
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links am Kurbelgehäuse
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraumabschirmung

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v=Schrauben-, h=Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a8
18 iA 1	2,93
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	elektromech., Scheiben, 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	4942
40 Länge bis	0
41 Breite von	1868
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1498
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1105
43 Überhang hinten bis	1111
44 Abstand Achse 1-2 von	2975
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	1599
47 Spur Achse 1 bis	1605
48 Spur Achse 2 von	1596
48 Spur Achse 2 bis	1630
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	1815
52 Leergewicht bis	2037
53 Garantiegewicht von	2440
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1100
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1435
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	100
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	2000
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	750
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	90



Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v= 245/35R20 95Y; 8x20 ET30 / 245/40R19 98Y; 8x19 ET30 / 245/45R18 100Y; 8x18 ET30
70 Reifen Felgen	h= 275/30R20 97Y; 9x20 ET44 / 275/35R19 100Y; 9x19 ET44 / 275/40R18 99Y; 9x18 ET44
71 Reifen Felgen	v+h= 245/40R19 98Y; 8x19 ET30 / 245/45R18 100Y; 8x18 ET30 / 225/55R17 97Y; 7 1/2x17 ET27

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46*1750*08
Bemerkungen Z3	15) ww. mit Niveauregulierung
Bemerkungen Z5	28) Elektromotor (Startergenerator)
Bemerkungen Z6	Leistung: 2.2kW
Bemerkungen Z8	53) Im Anhängerbetrieb zulässig: 2530kg
Bemerkungen Z10	54) Im Anhängerbetrieb zulässig: h= 1590kg
Bemerkungen Z12	56) a.W. mit Anhängervorrichtung; Typ: 303 390 Konformitätszeichen: E13 55R-01 4124
Bemerkungen Z13	Typ: E 601 Konformitätszeichen: E7 55R-01 1864
Bemerkungen Z15	68) v+h= 245/40R19 98H M+S; 8x19 ET30 / 245/45R18 100V M+S; 8x18 ET30 / 225/55R17 97H M+S; 7 1/2x17 ET27
Bemerkungen Z18	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)
Bemerkungen Z19	239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht: 2530kg, 1. Achse: 1100kg, 2. Achse: 1590kg

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BQ633
Marke	BMW
Typ	520d
Länge_von	4942
Länge_bis	0
Breite_von	1868
Breite_bis	0
Höhe_von	1498
Höhe_bis	0
Treibstoff	F



Getriebe	a8
iAchse	'2.93
Energieeffizienzklasse	F
ET_Verbrauch	4.4
ET_CO2	116
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	6
ET_CO2_WLTP	157
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	1BQ633
Marke	BMW
Typ	520d
Leergewicht_von	1815
Leergewicht_bis	2037
Garantiegewicht_von	2440
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a8
iAchse	'2.93
Vmax_von	225
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW



Motortyp	B47D20B
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	F
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	99.7
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	16.6
ET-THC+NOx	47.6
ET-PM	0.2
ET-PA	5.22
ET-PA-Exp	9
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	20191107
GeräuschCode	GJAB
Fahrgeräusch	69
Standgeräusch	87
Standgeräusch_bei_n/min	3000