



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BMW 223d xDrive A.T.

Typengenehmigungs-Nr.: ABA503

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	ABA503
Typengenehmigung erteilt	20221104
gültig für Importdatum bis	20240831
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	223d xDrive A.T.
05 Typ; Variante/Version	U2AT; 51BY/IAW500B0, -/IAW500L0
06 Vorziffer	WBA51BY.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2018/858-2021/1445*00117
10 Hersteller	BMW BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG, D-80788 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	an der linken oder rechten A-, B-, C-Säule
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum rechts

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	BMW
25 Motor Typ	B47C20B
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	F
27 Hubraum	1995
28 Leistung kW	145



28 Leistung n	4000
29 Md. max Nm	400
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/9888903 und 1/9888906
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/9888911
34 Motorkennzeichen	B47C20B
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne, am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraumabschirmung

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektro-mech. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	m7a
18 iA 1	3,47/3,88
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Elektrohilfe, elektr.-hydr., Kreise-X,
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	233
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
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	4386
40 Länge bis	0
41 Breite von	1824
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1576
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	855
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2670
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	1565
47 Spur Achse 1 bis	1583
48 Spur Achse 2 von	1566
48 Spur Achse 2 bis	1584
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	1730
52 Leergewicht bis	1864
53 Garantiegewicht von	2210
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1175
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1110
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	75
57 gebremst mech	1500
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	0
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	0



Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	225/45R19 96W; 8x19 ET46 / 225/50R18 99W; 7 1/2x18 ET50
70 Reifen Felgen	205/60R17 97W; 7x17 ET41

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2018/858*00117*04
Bemerkungen Z3	18) m7a 3,47/3,88 (1,2,6,7/3,4,5)
Bemerkungen Z5	28) Elektromotor Marke: BMW
Bemerkungen Z6	Leistung: 14kW
Bemerkungen Z7	Dreissig-Minuten-Leistung: 10.50 kW
Bemerkungen Z9	53) Im Anhängerbetrieb zulässig: 2285kg
Bemerkungen Z11	54) Im Anhängerbetrieb zulässig: h= 1211kg
Bemerkungen Z13	56) a.W. Anhängervorrichtung: Typ E613, Konformitätszeichen: 55R-013050
Bemerkungen Z16	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)
Bemerkungen Z17	239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht: 2285kg, 1. Achse: 1175kg, 2. Achse: 1211kg

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	ABA503
Marke	BMW
Typ	223d xDrive A.T.
Länge_von	4386
Länge_bis	0
Breite_von	1824
Breite_bis	0
Höhe_von	1576
Höhe_bis	0
Treibstoff	F
Getriebe	m7a
iAchse	'3.47/3.88
Energieeffizienzklasse	D
ET_Verbrauch	0
ET_CO2	0



ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	4.9
ET_CO2_WLTP	127
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	ABA503
Marke	BMW
Typ	223d xDrive A.T.
Leergewicht_von	1730
Leergewicht_bis	1864
Garantiegewicht_von	2210
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m7a
iAchse	'3.47/3.88
Vmax_von	233
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	B47C20B
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	F
Hubraum	1995
Leistung	145



Leistung_bei_n_min	4000
Drehmoment	400
Drehmoment_bei_n_min	1500
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJHP
Emissionscode	B6d
ET-CO	35.9
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	31.7
ET-THC+NOx	38.6
ET-PM	1.16
ET-PA	6.59
ET-PA-Exp	8
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	20221104
GeräuschCode	GJBB
Fahrgeräusch	67
Standgeräusch	75
Standgeräusch_bei_n/min	3000