



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BMW 530e xDrive

Typengenehmigungs-Nr.: 1BY589

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BY589
Typengenehmigung erteilt	20211027
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	530e xDrive
05 Typ; Variante/Version	G5K; 31CG/IAW500??, -/IAW507??
06 Vorziffer	WBA31CG.....
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
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum rechts, unter dem rechten Vordersitz

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	BMW
25 Motor Typ	B48B20A
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI-Pin
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	1998
28 Leistung kW	135



28 Leistung n	5000
29 Md. max Nm	290
29 Md. max n	1350
30 Abgasreinigung	1/9488920 und 1/9454851
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/8698977
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/8637728
34 Motorkennzeichen	B48B20A
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links am Kurbelgehäuse
35 Geräuschdämpfung 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	A
18 Getriebe 1	a8
18 iA 1	3,23
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	4963
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	1106
43 Überhang hinten bis	0
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	2035
--------------------	------

52 Leergewicht bis	2249
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	2610
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	1140
-----------------------	------

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

54 Achsgarantie h von	1550
-----------------------	------

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+h= 245/40R19 101Y; 8x19 ET30
70 Reifen Felgen	v+h= 245/45R18 100Y; 8x18 ET30

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46*1750*13
Bemerkungen Z3	15) ww. mit Niveauregulierung
Bemerkungen Z5	28) Elektromotor (im Getriebe integriert)
Bemerkungen Z6	Leistung: 80kW
Bemerkungen Z7	Dreissig-Minuten-Leistung: 55.00 kW
Bemerkungen Z9	30/31) Partikelfilter + Vorschalldämpfer sind eine Baueinheit
Bemerkungen Z11	53) Im Anhängerbetrieb zulässig: 2700kg
Bemerkungen Z13	54) Im Anhängerbetrieb zulässig: h= 1700kg
Bemerkungen Z15	56) a.W. mit Anhängervorrichtung; Typ: 303 390 Konformitätszeichen: E13 55R-01 4124
Bemerkungen Z16	Typ: E 601 Konformitätszeichen: E7 55R-01 1864
Bemerkungen Z19	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)
Bemerkungen Z20	239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht: 2700kg, 1. Achse: 1140kg, 2. Achse: 1700kg

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BY589
Marke	BMW
Typ	530e xDrive
Länge_von	4963
Länge_bis	0
Breite_von	1868
Breite_bis	0
Höhe_von	1498
Höhe_bis	0
Treibstoff	C



Getriebe	a8
iAchse	'3.23
Hinweis	PHEV (Off Vehicle Charging)
Energieeffizienzklasse	F
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	2.2
ET_CO2_WLTP	51
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	199
EL_Reichweite_von_WLTP	46
EL_Reichweite_bis_WLTP	53

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	1BY589
Marke	BMW
Typ	530e xDrive
Leergewicht_von	2035
Leergewicht_bis	2249
Garantiegewicht_von	2610
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a8
iAchse	'3.23
Vmax_von	225
Vmax_bis	0



Motormarke	BMW
Motortyp	B48B20A
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI-Pin
Treibstoff	C
Hubraum	1998
Leistung	135
Leistung_bei_n_min	5000
Drehmoment	290
Drehmoment_bei_n_min	1350
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJHP
Emissionscode	B6d
ET-CO	311.1
ET-THC	9.9
ET-NMHC	7.8
ET-NOx	11
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.22
ET-PA	2.04
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	0.5
ET-T_VI-CO	1.8
ET-T_VI-THC	0.16
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	20211027
GeräuschCode	GJBB
Fahrgeräusch	68
Standgeräusch	78.7
Standgeräusch_bei_n/min	3750