



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BMW 230e xDrive A.T.

Typengenehmigungs-Nr.: ABA770

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	ABA770
Typengenehmigung erteilt	20221222
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	230e xDrive A.T.
05 Typ; Variante/Version	U2AT; 51BX/IAW50000
06 Vorziffer	WBA51BX.....
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	B38A15P
26 Bauart	4-Takt / 3 / Reihe-T-DI-Pin
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	1499
28 Leistung kW	110



28 Leistung n	5000
29 Md. max Nm	230
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/5A12C38 und 1/5A0D965
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/5A0D907
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/5A0D966
34 Motorkennzeichen	B38A15P
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne, am Motorblock
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	A
18 Getriebe 1	m7a
18 iA 1	4,18/4,73
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	205
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	1570
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	1920
--------------------	------

52 Leergewicht bis	2030
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	2420
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	1190
-----------------------	------

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

54 Achsgarantie h von	1300
-----------------------	------

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

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

57 gebremst mech	1400
------------------	------

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*03
Bemerkungen Z3	18) m7a 4.18/4,73 (1,2,6,7/3,4,5)
Bemerkungen Z5	28) Elektromotor hinten Marke: BMW; Typ: HB0002N0
Bemerkungen Z6	Leistung: 130kW
Bemerkungen Z7	Dreissig-Minuten-Leistung: 60kW
Bemerkungen Z9	53) Im Anhängerbetrieb zulässig: 2495kg
Bemerkungen Z11	54) Im Anhängerbetrieb zulässig: h= 1401kg
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: 2495kg, 1. Achse: 1190kg, 2. Achse: 1401kg

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	ABA770
Marke	BMW
Typ	230e xDrive A.T.
Länge_von	4386
Länge_bis	0
Breite_von	1824
Breite_bis	0
Höhe_von	1570
Höhe_bis	0
Treibstoff	C
Getriebe	m7a
iAchse	'4.18/4.73



Hinweis	PHEV (Off Vehicle Charging)
Energieeffizienzklasse	C
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	0.7
ET_CO2_WLTP	15
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	153
EL_Reichweite_von_WLTP	80
EL_Reichweite_bis_WLTP	94

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	ABA770
Marke	BMW
Typ	230e xDrive A.T.
Leergewicht_von	1920
Leergewicht_bis	2030
Garantiegewicht_von	2420
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m7a
iAchse	'4.18/4.73
Vmax_von	205
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	B38A15P



Bauart	4-Takt / 3 / Reihe-T-DI-Pin
Treibstoff	C
Hubraum	1499
Leistung	110
Leistung_bei_n_min	5000
Drehmoment	230
Drehmoment_bei_n_min	1500
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJHP
Emissionscode	B6d
ET-CO	145.5
ET-THC	10.3
ET-NMHC	8.3
ET-NOx	10.7
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.18
ET-PA	4.92
ET-PA-Exp	10
ET-T_IV-THC	0.5
ET-T_VI-CO	0.58
ET-T_VI-THC	0.09
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	20221222
GeräuschCode	GJBB
Fahrgeräusch	66
Standgeräusch	70
Standgeräusch_bei_n/min	3750