



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BMW X5 M

Typengenehmigungs-Nr.: ABB292

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	ABB292
Typengenehmigung erteilt	20230424
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	X5 M
05 Typ; Variante/Version	F56XM; 11ET/IAW500??
06 Vorziffer	WBS11ET.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2019/543*2066
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	S68B44A
26 Bauart	4-Takt / 8 / V-T-DI
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	4395
28 Leistung kW	460



28 Leistung n	6000
29 Md. max Nm	750
29 Md. max n	1800
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/9487242
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	2/8095272 und 1/7889567
34 Motorkennzeichen	S68B44A
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links am Kurbelgehäuse
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorraumabschirmung

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	a8
18 iA 1	3,15
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Elektrohilfe, elektr.-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	250
19 Fahrzeug Vmax autom bis	290



## 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	4948
40 Länge bis	0
41 Breite von	2015
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1762
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1086
43 Überhang hinten bis	1090
44 Abstand Achse 1-2 von	2972
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	1699
47 Spur Achse 1 bis	1726
48 Spur Achse 2 von	1678
48 Spur Achse 2 bis	1722
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	2475
--------------------	------

52 Leergewicht bis	2591
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	3040
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	1440
-----------------------	------

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

54 Achsgarantie h von	1670
-----------------------	------

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

55 Dachlast	100
-------------	-----

57 gebremst mech	0
------------------	---

57 gebremst autom	0
-------------------	---

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	140

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v= 295/35ZR21 (107Y); 10 1/2x21 ET31 / 295/35ZR21 (107Y); 10 1/2x21 ET31
70 Reifen Felgen	h= 315/35ZR21 (111Y); 11.5x21 ET43 / 315/30ZR22 (107Y); 11.5x22 ET43
71 Reifen Felgen	v= 295/35R21 107V M+S; 10 1/2x21 ET31 / h= 295/35R21 107V M+S; 11x21 ET48

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46*2066*07
Bemerkungen Z3	19) 11ET/IAW500?0, -/IAW500?A Vmax: 250 km/h (elektronisch begrenzt)
Bemerkungen Z4	11ET/IAW500?V, -/IAW500?W Vmax: 290 km/h
Bemerkungen Z6	28) Elektromotor (Startergenerator) / Leistung: 9.0kW
Bemerkungen Z8	30) 2/5A29BD6 und 2/5A2A119 und 2/5A29BE5 und 1/5A36111 und 1/5A36112
Bemerkungen Z10	53) Im Anhängerbetrieb zulässig: 3140kg
Bemerkungen Z12	54) Im Anhängerbetrieb zulässig: h= 1890kg
Bemerkungen Z14	56) a.W. mit Anhängervorrichtung; Typ: E551 Konformitätszeichen: E1 55R-01 2740
Bemerkungen Z15	Typ: E587 Konformitätszeichen: E7 55R-01 1813
Bemerkungen Z17	Zuordnung
Bemerkungen Z18	05) 11ET/IAW500?0, -/IAW500?V / 11ET/IAW500?A, -/IAW500?W
Bemerkungen Z19	57) 2700 / 3000
Bemerkungen Z20	66) 5740 / 6040
Bemerkungen Z23	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)
Bemerkungen Z24	239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht: 3140kg, 1. Achse: 1440kg, 2. Achse: 1890kg

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	ABB292
Marke	BMW
Typ	X5 M
Länge_von	4948
Länge_bis	0
Breite_von	2015



Breite_bis	0
Höhe_von	1762
Höhe_bis	0
Treibstoff	C
Getriebe	a8
iAchse	'3.15
Energieeffizienzklasse	G
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	12.9
ET_CO2_WLTP	292
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	ABB292
Marke	BMW
Typ	X5 M
Leergewicht_von	2475
Leergewicht_bis	2591
Garantiegewicht_von	3040
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a8



iAchse	'3.15
Vmax_von	250
Vmax_bis	290
Motormarke	BMW
Motortyp	S68B44A
Bauart	4-Takt / 8 / V-T-DI
Treibstoff	C
Hubraum	4395
Leistung	460
Leistung_bei_n_min	6000
Drehmoment	750
Drehmoment_bei_n_min	1800
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJHP
Emissionscode	B6d
ET-CO	224.4
ET-THC	12.1
ET-NMHC	8.3
ET-NOx	13.1
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.3
ET-PA	3.31
ET-PA-Exp	9
ET-T_IV-THC	1
ET-T_VI-CO	1.23
ET-T_VI-THC	0.19
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	20230424
GeräuschCode	GJBB
Fahrgeräusch	72
Standgeräusch	92
Standgeräusch_bei_n/min	3750