



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO XC90 B5 AWD

Typengenehmigungs-Nr.: 1XY213

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1XY213
Typengenehmigung erteilt	20220613
gültig für Importdatum bis	20220630
Erweiterung TG vom:	0
Erweiterung TG Positionen	'(1VP137)
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	6404

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	VOLVO
04 Typ	XC90 B5 AWD
05 Typ; Variante/Version	L; LCL1/LCL1UC0? (5 Plätze)
06 Vorziffer	YV1LCL1UC.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*2007/46-2015/758*0929
10 Hersteller	VOLVO CAR CORPORATION, S-40531 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	in Bodenplatte, vor rechtem Vordersitz

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	B420T2
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	C



27 Hubraum	1969
28 Leistung kW	184
28 Leistung n	5700
29 Md. max Nm	350
29 Md. max n	1800
30 Abgasreinigung	1/CAT-G?* und 1/CAT-G?*
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/EXH-??*
32 Schalldämpfer 2 Art	MS
32 Schalldämpfer 2 Bez	ww. ohne/mit 1/EXH-??*
33 Schalldämpfer 3 Art	NS
33 Schalldämpfer 3 Bez	1/EXH-??*
34 Motorkennzeichen	B420T2
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	mitte am Block
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorhaube mit Absorptionsmaterial belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v=Schrauben-, h=Blattfeder; Stossd.
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	a8
18 iA 1	3,33
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Elektrohilfe, 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	0
---------------------------	---



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	180
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	4953
40 Länge bis	0
41 Breite von	1931
41 Breite bis	1958
42 Höhe von	1732
42 Höhe bis	1766
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1079
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2984
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	1665
47 Spur Achse 1 bis	1676
48 Spur Achse 2 von	1667
48 Spur Achse 2 bis	1679



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 2064

52 Leergewicht bis 2276

53 Garantiegewicht von 2640

53 Garantiegewicht bis 0

54 Achsgarantie v von 1300

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 1400

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 100

57 gebremst mech 0

57 gebremst autom 2400

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	110

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	275/45R20 101H; 9x20 ET38.5
70 Reifen Felgen	275/40R21 101H; 9x21 ET38.5
71 Reifen Felgen	275/35R22 101H; 9x22 ET38.5

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e4*2007/46*0929*16
Bemerkungen Z3	15/36) ww. mit höhenverstellbarer Luftfederung; ww. Niveauregulierung
Bemerkungen Z5	28) Dreissig-Minuten-Leistung: 8.0 kW
Bemerkungen Z6	Höchste Nutzleistung: 10 kW, Spannung: 48V
Bemerkungen Z8	56) ww. Anhängavorrichtung, Konformitätszeichen: E1 55R-01 2742, E553
Bemerkungen Z10	68) a.W. 235/60R18 101H; 8x18 ET42.5 (nicht erlaubt mit 19" Bremscheiben)
Bemerkungen Z11	235/55R19 101H; 8x19 ET42.5
Bemerkungen Z12	Technisch möglich, kann aber ausserhalb der Angabe von CO2/Treibstoffverbrauch (Pos. 72) liegen

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1XY213
Marke	VOLVO
Typ	XC90 B5 AWD
Länge_von	4953
Länge_bis	0
Breite_von	1931
Breite_bis	1958
Höhe_von	1732
Höhe_bis	1766
Treibstoff	C



Getriebe	a8
iAchse	'3.33
Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	7.1
ET_CO2	164
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	9.5
ET_CO2_WLTP	216
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	1XY213
Marke	VOLVO
Typ	XC90 B5 AWD
Leergewicht_von	2064
Leergewicht_bis	2276
Garantiegewicht_von	2640
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a8
iAchse	'3.33
Vmax_von	180
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO



Motortyp	B420T2
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	C
Hubraum	1969
Leistung	184
Leistung_bei_n_min	5700
Drehmoment	350
Drehmoment_bei_n_min	1800
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJHP
Emissionscode	B6d
ET-CO	301.8
ET-THC	11.9
ET-NMHC	7.7
ET-NOx	25
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.19
ET-PA	1.73
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	1
ET-T_VI-CO	3.34
ET-T_VI-THC	0.45
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	20220613
GeräuschCode	GJAC
Fahrgeräusch	68
Standgeräusch	72
Standgeräusch_bei_n/min	3750