



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO XC90 Twin Engine

Typengenehmigungs-Nr.: 1VB357

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1VB357
Typengenehmigung erteilt	20170419
gültig für Importdatum bis	20180831
Erweiterung TG vom:	20180427
Erweiterung TG Positionen	'68/69/70
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	6404

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	VOLVO
04 Typ	XC90 Twin Engine
05 Typ; Variante/Version	L; LFBA/LFBABD (7 Plätze)
06 Vorziffer	YV1LFBABD.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*2007/46-214/2014*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	B4204T35
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI-Pin
26 Bauart Treibstoff	C



27 Hubraum	1969
28 Leistung kW	235
28 Leistung n	5700
29 Md. max Nm	400
29 Md. max n	2200
30 Abgasreinigung	1/ww. HL-2540046-IB*, 31430861, 31422069
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/4215-2520-C??
34 Motorkennzeichen	B4204T35
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	Unterdruckhilfe, 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	230
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0



Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	7
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	4950
40 Länge bis	0
41 Breite von	1931
41 Breite bis	1958
42 Höhe von	1727
42 Höhe bis	1762
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	2280
--------------------	------

52 Leergewicht bis	2402
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	3010
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	1420
-----------------------	------

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

54 Achsgarantie h von	1630
-----------------------	------

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 0

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 235/55R19 104V; 8x19 ET42.5 / 275/45R20 104V; 9x20 ET38.5

70 Reifen Felgen 275/40R21 104V; 9x21 ET38.5 / 275/35R22 104V; 9x22 ET38.5

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 09) TG gültig ab e4*2007/46*0929*05

Bemerkungen Z3 28) Elektromotor Marke: Siemens A5E34496140

Bemerkungen Z4 Leistung: 65kW, Spannung: 270V - 400V

Bemerkungen Z5 Dreissig-Minuten-Leistung: 28kW

Bemerkungen Z7 15/36) ww. mit höhenverstellbarer Luftfederung v/h= mit Niveauregulierung

Bemerkungen Z9 52) inkl. Batterien

Bemerkungen Z11 56) ww. Anhängervorrichtung, Konformitätszeichen: E1 55R-01 2239, E1 55R-01 2240, E1 55R-01 2569, E1 55R-01 2742

Bemerkungen Z13 67) bis e9*2007/46*0929*05 = 140

Bemerkungen Z14 ab e9*2007/46*0929*06 = 110

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1VB357

Marke VOLVO

Typ XC90 Twin Engine

Länge_von 4950

Länge_bis 0

Breite_von 1931

Breite_bis 1958

Höhe_von 1727

Höhe_bis 1762

Treibstoff C

Getriebe a8

iAchse '3.33

Hinweis PHEV (Off Vehicle Charging)



Energieeffizienzklasse	E
ET_Verbrauch	2.1
ET_CO2	49
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	185
EL_Reichweite_von	45
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	0
ET_CO2_WLTP	0
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	1VB357
Marke	VOLVO
Typ	XC90 Twin Engine
Leergewicht_von	2280
Leergewicht_bis	2402
Garantiegewicht_von	3010
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a8
iAchse	'3.33
Vmax_von	230
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO
Motortyp	B4204T35
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI-Pin



Treibstoff	C
Hubraum	1969
Leistung	235
Leistung_bei_n_min	5700
Drehmoment	400
Drehmoment_bei_n_min	2200
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJBW
Emissionscode	B6b
ET-CO	77.6
ET-THC	7.4
ET-NMHC	5.2
ET-NOx	4.7
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.31
ET-PA	0.7
ET-PA-Exp	12
ET-T_IV-THC	0.3
ET-T_VI-CO	2.66
ET-T_VI-THC	0.41
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	20170419
GeräuschCode	GABC
Fahrgeräusch	72
Standgeräusch	71
Standgeräusch_bei_n/min	3750