



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# VOLVO XC90 3.2 AWD

Typengenehmigungs-Nr.: 1VA735

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1VA735
Typengenehmigung erteilt	20100521
gültig für Importdatum bis	20121231
Erweiterung TG vom:	20111031
Erweiterung TG Positionen	'09/68/72
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	6404

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	VOLVO
04 Typ	XC90 3.2 AWD
05 Typ; Variante/Version	C; CZ95/CZ9556?? (7 Plätze)
06 Vorziffer	YV1CZ955.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
09 EU-Gesamtgenehmigung	e9*70/156-2007/37*0046
10 Hersteller	VOLVO CAR CORPORATION, S-40531 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, Mitte oben an Spritzwand

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	B6324S5
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-Inj
26 Bauart Treibstoff	B



27 Hubraum	3192
28 Leistung kW	179
28 Leistung n	6400
29 Md. max Nm	320
29 Md. max n	3200
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 30742156, 275202
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	B6324S
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	rechts oben am Block ww. B6324S5 Kleber am Steuergehäuse

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	a6
18 iA 1	4,06
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS mit EBV
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln, auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	210
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	4807
40 Länge bis	0
41 Breite von	1909
41 Breite bis	1936
42 Höhe von	1723
42 Höhe bis	1803
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1045
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2857
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	1634
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1624
48 Spur Achse 2 bis	0
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	2125
--------------------	------

52 Leergewicht bis	0
--------------------	---

53 Garantiegewicht von	2760
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	1310
-----------------------	------

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

54 Achsgarantie h von	1470
-----------------------	------

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

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

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

57 gebremst autom	2250
-------------------	------

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	235/65R17; 7x17 ET49, 7.5x17 ET49 / 255/45R20; 8x20 ET49
70 Reifen Felgen	235/60R18; 7x18 ET49, 7.5x18 ET49 / 255/50R19; 8x19 ET49
71 Reifen Felgen	Mindestindex = 99V bzw. 99Q für M+S

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e9*70/156-2007/37*0046*22
Bemerkungen Z3	30) 1/ww. 31293438, AG9N-5G236-G? und 1/ww. 31293439, AG9N-5G236-H? und 1/ww. 31293447, AG9N-5G212-F?
Bemerkungen Z5	32) 1/ww. 30676866, 31201873, 30742157, 31201875, 202618, 316728
Bemerkungen Z7	36) ww. mit Niveauregulierung
Bemerkungen Z9	56) ww. Anhängervorrichtung, Konformitätszeichen: e11*94/20*5261, 5262

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1VA735
Marke	VOLVO
Typ	XC90 3.2 AWD
Länge_von	4807
Länge_bis	0
Breite_von	1909
Breite_bis	1936
Höhe_von	1723
Höhe_bis	1803
Treibstoff	B
Getriebe	a6
iAchse	'4.06
Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	11.5
ET_CO2	269
ZT_Verbrauch	0



ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
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	1VA735
Marke	VOLVO
Typ	XC90 3.2 AWD
Leergewicht_von	2125
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	2760
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a6
iAchse	'4.06
Vmax_von	210
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO
Motortyp	B6324S5
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-Inj
Treibstoff	B
Hubraum	3192
Leistung	179
Leistung_bei_n_min	6400



Drehmoment	320
Drehmoment_bei_n_min	3200
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJAA
Emissionscode	B5a
ET-CO	543.9
ET-THC	27.1
ET-NMHC	21.5
ET-NOx	38.8
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0.7
ET-T_VI-CO	2.74
ET-T_VI-THC	0.94
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	20100521
GeräuschCode	GABC
Fahrgeräusch	74
Standgeräusch	75
Standgeräusch_bei_n/min	3750