



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO V90 T8 eAWD

Typengenehmigungs-Nr.: AXA665

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	AXA665
Typengenehmigung erteilt	20241003
gültig für Importdatum bis	20251230
Erweiterung TG vom:	20260311
Erweiterung TG Positionen	'(1VP329)
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	V90 T8 eAWD
05 Typ; Variante/Version	P; PWH5/PWH5VD0?
06 Vorziffer	YV1PWH5.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*2007/46-2015/758*1067
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	B4204T56
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI-Pin
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	1969



28 Leistung kW	228
28 Leistung n	6000
29 Md. max Nm	400
29 Md. max n	3000
30 Abgasreinigung	1/CAT-??*
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/EXH-??*
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/EXH-??*
34 Motorkennzeichen	B4204T56
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	Allrad
18 Getriebe 1	a8
18 iA 1	3,20
18 Zuordnung 1	a
18 Zuordnung 2	b
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d

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	4945
40 Länge bis	0
41 Breite von	1890
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1431
42 Höhe bis	1445
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1122
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2941
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	1617
47 Spur Achse 1 bis	1638
48 Spur Achse 2 von	1618
48 Spur Achse 2 bis	1639



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 2075

52 Leergewicht bis 2235

53 Garantiegewicht von 2590

53 Garantiegewicht bis 0

54 Achsgarantie v von 1290

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 1390

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 100

57 gebremst mech 0

57 gebremst autom 2100

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	100

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	245/45R18 99H; 8.0x18 ET42
70 Reifen Felgen	255/40R19 99H; 8.5x19 ET47
71 Reifen Felgen	245/40R20 99H; 8.5x20 ET47.5

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e4*2007/46*1067*21
Bemerkungen Z3	15/36) ww. mit höhenverstellbarer Luftfederung = mit Niveauregulierung
Bemerkungen Z5	28) Elektromotor Marke: ZF Schaeffler
Bemerkungen Z6	Leistung: 107kW, Spannung: 0V - 470V
Bemerkungen Z7	Dreissig-Minuten-Leistung: 99kW
Bemerkungen Z9	Alternator Mild-Hybrid
Bemerkungen Z10	Leistung: 52kW, Spannung: 0V - 450V
Bemerkungen Z11	Dreissig-Minuten-Leistung: 32.5kW
Bemerkungen Z13	52) inkl. Batterien
Bemerkungen Z15	56) ww. Anhängervorrichtung, Konformitätszeichen: E1 55R 012767, E1 55R 012949

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	AXA665
Marke	VOLVO
Typ	V90 T8 eAWD
Länge_von	4945
Länge_bis	0
Breite_von	1890
Breite_bis	0
Höhe_von	1431



Höhe_bis	1445
Treibstoff	C
Getriebe	a8
iAchse	'3.20
Hinweis	PHEV (Off Vehicle Charging)
Energieeffizienzklasse	D
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	1.1
ET_CO2_WLTP	25
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	199
EL_Reichweite_von_WLTP	74
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	AXA665
Marke	VOLVO
Typ	V90 T8 eAWD
Leergewicht_von	2075
Leergewicht_bis	2235
Garantiegewicht_von	2590
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a8
iAchse	'3.20



Vmax_von	180
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO
Motortyp	B4204T56
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI-Pin
Treibstoff	C
Hubraum	1969
Leistung	228
Leistung_bei_n_min	6000
Drehmoment	400
Drehmoment_bei_n_min	3000
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	Allrad
AbgasCode	AJEA
Emissionscode	B6e
ET-CO	282.8
ET-THC	7.2
ET-NMHC	5.8
ET-NOx	6.1
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.1
ET-PA	0.81
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	0.5
ET-T_VI-CO	1.17
ET-T_VI-THC	0.15
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	1.17
ZT-T_VI-THC	0.15
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20241003
GeräuschCode	GJBB
Fahrgeräusch	68
Standgeräusch	72
Standgeräusch_bei_n/min	3750