



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO B8RLE 4x2

Typengenehmigungs-Nr.: 2VA924

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2VA924
Typengenehmigung erteilt	20161114
gültig für Importdatum bis	20190831
Erweiterung TG vom:	20180815
Erweiterung TG Positionen	'16/39/53
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	6404

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	VOLVO
04 Typ	B8RLE 4x2
05 Typ; Variante/Version	B8RLE; Motor: D8K350EUVI AKAC
06 Vorziffer	YV3T7U5.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	VOLVO BUS CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	rechts, vorne im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger, bei Vorderachse

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D8K350EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	7698
28 Leistung kW	263



28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	1428
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 21750139, 22183004, 23037743
34 Motorkennzeichen	D8
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	rechts, am Motorblock sowie Kleber am Ventildeckel
35 Geräuschkämpfung Z1	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an
35 Geräuschkämpfung Z2	Kabine und Rahmen. Kabinenunterboden mit
35 Geräuschkämpfung Z3	Absorptionsmaterial belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., ww. hydr. oder elektr.-hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a4
18 iA 1	4,63-6,17
18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	4,63-6,17
18 Getriebe 3	m?a
18 iA 3	2,85-3,36

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2, A1+A2 Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS mit EBV/ESP; Druck p2= 8,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2
23 Dauerbremse	a.W. Retarder

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	100
---------------------------	-----



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	100
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	0
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	0
37 Anzahl Plätze vorne bis	0

Masse & Dimensionen

40 Länge von	0
40 Länge bis	0
41 Breite von	0
41 Breite bis	0
42 Höhe von	0
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	0
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	4450
44 Abstand Achse 1-2 bis	8000
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	2026
47 Spur Achse 1 bis	2120
48 Spur Achse 2 von	1835
48 Spur Achse 2 bis	1915
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 0

52 Leergewicht bis 0

53 Garantiegewicht von 19000

53 Garantiegewicht bis 19500

54 Achsgarantie v von 7500

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 12000

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 0

57 gebremst mech 3500

57 gebremst autom 3500

58 ungebremst mech 750

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	150
67 Stützlast autom	150

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	275/70R22.5, 295/80R22.5, 305/70R22.5, 315/80R22.5; 7.50x22.5, 8.25x22.5, 9.0x22.5
70 Reifen Felgen	Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 465 - 526 mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	18) m?a = m12a (I-Shift)
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen-/bzw. Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z7	07/36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2VA924
Marke	VOLVO
Typ	B8RLE 4x2
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	19000
Garantiegewicht_bis	19500
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a4
iAchse	'4.63-6.17
Vmax_von	100
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO
Motortyp	D8K350EUVI
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI



Treibstoff	D
Hubraum	7698
Leistung	263
Leistung_bei_n_min	2200
Drehmoment	1428
Drehmoment_bei_n_min	1200
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AKAC
Emissionscode	E06
ET-CO	136
ET-THC	3
ET-NMHC	0
ET-NOx	84
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.5
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
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	20161114
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	73
Standgeräusch	86
Standgeräusch_bei_n/min	1650
Bemerkung	y