



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO B7RLE

Typengenehmigungs-Nr.: 2VA810

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2VA810
Typengenehmigung erteilt	20080418
gültig für Importdatum bis	20090930
Erweiterung TG vom:	20090407
Erweiterung TG Positionen	'31
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	B7RLE
05 Typ; Variante/Version	B7RLE; Motor: D7E290EC06BTR40 ACEE
06 Vorziffer	YV3R6M3.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	VOLVO BUS CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	im Einstieg vorne rechts
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger, hinter Vorderachse

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D7E290EC06BTR40
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	7146
28 Leistung kW	213



28 Leistung n	2100
29 Md. max Nm	1200
29 Md. max n	1050
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 20743276, 20843772, 20956853
32 Schalldämpfer 2 Bez	Austritt aa/aau
34 Motorkennzeichen	D7E
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer; links, seitlich am Block

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a4
18 iA 1	4,11-6,17
18 Zuordnung 1	b
18 Getriebe 2	a5
18 iA 2	4,11-6,17
18 Zuordnung 2	b
18 Getriebe 3	a6
18 iA 3	4,11-6,17
18 Zuordnung 3	b
18 Getriebe 4	m6
18 iA 4	3,08-4,63
18 Zuordnung 4	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2, A1+A2 Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ELB mit ABS; 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 4500

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 2068

47 Spur Achse 1 bis 2120



48 Spur Achse 2 von	1835
48 Spur Achse 2 bis	1855
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	18600
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	7100
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	11500
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	0
67 Stützlast autom	0

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	275/70R22.5 148/145J, 152/148E; 7.50x22.5, 8.25x22.5
------------------	--

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	25) D7E290EC06BTR40 (3601051406077)
Bemerkungen Z4	34) D7E290EC06BTR40= auf Motordaten-Kleber am Ventildeckel
Bemerkungen Z6	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2VA810
Marke	VOLVO
Typ	B7RLE
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	18600
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a5
iAchse	'4.11-6.17
Vmax_von	100
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO



Motortyp	D7E290EC06BTR40
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	7146
Leistung	213
Leistung_bei_n_min	2100
Drehmoment	1200
Drehmoment_bei_n_min	1050
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	ACEE
Emissionscode	E05
ET-CO	10
ET-THC	10
ET-NMHC	0
ET-NOx	1440
ET-THC+NOx	0
ET-PM	10
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	20080418
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	79.5
Standgeräusch	89
Standgeräusch_bei_n/min	1575
Bemerkung	y