



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2VA963
Typengenehmigung erteilt	20190620
gültig für Importdatum bis	20211231
Erweiterung TG vom:	20200810
Erweiterung TG Positionen	'44/53
01 EFKO-Code	22
01 Fahrzeugart	GELENKBUS
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	7900HA
05 Typ; Variante/Version	BRLH ARTIC; Motor: D5K240EUVI AKAD
06 Vorziffer	YV3T1U2.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	6404
10 Hersteller	VOLVO BUS CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	im Einstieg vorne rechts
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger hinter Vorderachse
14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A3
18 Getriebe 1	m?a



18 iA 1	4,71
19 Fahrzeug Vmax mech von	100
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2+A3, A1-A3 Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS; Druck p2= 8,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2+A3
23 Dauerbremse	Elektro-Motor als Retarder ...
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D5K240EUVI / EMDS200A
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	F
27 Hubraum	5132
28 Leistung kW	180.0
28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	918.0
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/23188794
34 Motorkennzeichen	D5 / EMDS200A
37 Anzahl Plätze Total von	0
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	0



37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'4
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	18000
40 Länge bis	18750
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3200
42 Höhe bis	4000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2466
43 Überhang hinten bis	4159
44 Abstand Achse 1-2 von	5000
44 Abstand Achse 1-2 bis	5945
45 Abstand Achse 2-3 von	5890
45 Abstand Achse 2-3 bis	6755
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	1830
48 Spur Achse 2 bis	1915
49 Spur Achse 3 von	1830
49 Spur Achse 3 bis	1915
50 Spur Achse 4 von	0



50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	29000
53 Garantiegewicht bis	30000
54 Achsgarantie v von	0
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	0
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
56 keine Anhängelast	keine
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	0
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	0.0
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	0.0	
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0	
67 Stützlast mech	0	
67 Stützlast autom	0	
69 Reifen Felgen	275/70R22.5	Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 465 - 526mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	7.50x22.5, 8.25x22.5	Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	18) m?a = m12a (I-Shift)	
Bemerkungen Z3	23) sowie a.W. Staudruck	
Bemerkungen Z5	28) Dreissig-Minuten-Leistung: 105 kW	
Bemerkungen Z7	34) Verbrennungsmotor: vor Motornummer, am Block	
Bemerkungen Z8	Elektromotor: am Motorgehäuse	
Bemerkungen Z10	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen	
Bemerkungen Z12	54) A1= 7100-7500 kg; A2= 10000 kg; A3= 12500 kg	
Bemerkungen Z14	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren	
Bemerkungen Z17	Zuordnung	
Bemerkungen Z18	25) VOLVO D5K240EUVI / INMOTION EMDS200A (EMD450B)	
Bemerkungen Z19	26) 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI / Elektromotor 600 V / DC	
Bemerkungen Z20	28) 180.00 / 2200 / 130.00 / 2700	
Bemerkungen Z21	29) 918.00 / 1200 / 1250.00 /	



**Typenscheinschweiz.ch**