



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2VA740
Typengenehmigung erteilt	20020314
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20050509
Erweiterung TG Positionen	'18/30/31
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	9900
05 Typ; Variante/Version	Motor: DH12D380
06 Vorziffer	YV3R8F9.....
07 Karosserieform Code	115
07 Karosserieform	Car
10 EFKO-Code	6404
10 Hersteller	VOLVO BUS CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	vorne rechts im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger, vor Vorderachse
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H



18 Getriebe 1	m8
18 iA 1	2,64-4,11
18 Getriebe 2	m?a
18 iA 2	2,64-4,11
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	Druckluft, Kreise A1/A2, elektronisch
20 Betriebsbremse Z2	gesteuert u. geregelt; A1+A2 Scheiben
20 Betriebsbremse Z3	ABS; Druck p2= 8,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2
23 Dauerbremse	Staudruck, a.W. Retarder
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	DH12D380EC01 (20440687)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12130
28 Leistung kW	279.0
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	1850.0
29 Md. max n	1100
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen



32 Schalldämpfer 2 Bez	Austritt = alle amu
34 Motorkennzeichen	DH12
34 Motorkennzeichen	rechts, an Motorblockunterseite
Anbringungsort	
35 Geräuschkämpfung Z1	Heckklappe und Seitendeckel mit Absorptions-
35 Geräuschkämpfung Z2	material belegt. Absorptionskapsel unter Mo-
35 Geräuschkämpfung Z3	tor und Getriebe
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	'2
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	12000
40 Länge bis	0
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3700
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	5200
44 Abstand Achse 1-2 bis	7200
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	2035
47 Spur Achse 1 bis	2067
48 Spur Achse 2 von	1833
48 Spur Achse 2 bis	1852
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	19000
53 Garantiegewicht bis	0
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	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	295/80R22.5 154/150J, 315/80R22.5 152/148J; weitere Varianten im Abrollumfangbereich 3132 - 3228mm ETRTO
70 Reifen Felgen	Felgen 8.25x22.5, 9.00x22.5; weitere den entspr. Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO
Bemerkungen Z1	18) m?a = m12a
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	30/31) Schalldämpferkombinationen / Kat. / Partikelfilter
Bemerkungen Z6	1) 9523038 als Einheit bestehend aus: 1/9522994 und 1/9959469 oder (2/Schalld.)



<b>Bemerkungen Z7</b>	20532344 als Einheit bestehend aus: 1/20523234 und 1/9959469 (2/Schalld.)
<b>Bemerkungen Z8</b>	2) 9957297 als Einheit bestehend aus: 1/9522994 und 1/9959467 oder (1/Schalld. + 1/Oxid.-Kat.)
<b>Bemerkungen Z9</b>	20532343 als Einheit bestehend aus: 1/20523234 und 1/9959467 (1/Schalld. + 1/Oxid.-Kat.)
<b>Bemerkungen Z10</b>	3) 70312310 als Einheit bestehend aus: 1/9522994 und 1/3177960 oder (1/Schalld. + 1/CRT-Filtersyst.)
<b>Bemerkungen Z11</b>	70330452 als Einheit bestehend aus: 1/9522994 und 1/70330450 oder (1/Schalld. + 1/CRT-Filtersyst.)
<b>Bemerkungen Z12</b>	20532342 als Einheit bestehend aus: 1/20523234 und 1/70330450 oder (1/Schalld. + 1/CRT-Filtersyst.)
<b>Bemerkungen Z13</b>	20557292 als Einheit bestehend aus: 1/20523234 und 1/20554675 (1/Schalld. + 1/CRT-Filtersyst.)
<b>Bemerkungen Z15</b>	34) DH12D380EC01 auf Motordatenschild; oben auf Elektronik-Steuergerät
<b>Bemerkungen Z17</b>	36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren