



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2VA747
Typengenehmigung erteilt	20030425
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20080924
Erweiterung TG Positionen	'42
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	9700 4x2
05 Typ; Variante/Version	B12M      Motor: DH12D420EC01
06 Vorziffer	YV3R9G1.....
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	m6
18 iA 1	2,85-4,63
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m12
18 iA 2	2,64-4,11
18 Zuordnung 2	b
18 Getriebe 3	m8
18 iA 3	2,85-4,63
18 Zuordnung 3	b
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 mit EBV; 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	DH12D420EC01 (20440686)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12130
28 Leistung kW	309.0
28 Leistung n	1800



29 Md. max Nm	2000.0
29 Md. max n	1100
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
32 Schalldämpfer 2 Bez	Austritt alle amu
34 Motorkennzeichen	DH12
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	rechts, an Motorblockunterseite
35 Geräuschdämpfung Z1	Absorptionskapsel unter Motor 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	10000
40 Länge bis	13500
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3390
42 Höhe bis	4000
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	2027
47 Spur Achse 1 bis	2070
48 Spur Achse 2 von	1830
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 Sattelanhängen mech	0
64 Sattelanhängen autom	0
65 Sattelanhängen/ABS mech	0
65 Sattelanhängen/ABS autom	0
66 Gesamtzuggewicht mech	22500
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	295/80R22.5 152/148J, 315/80R22.5 154/150J; weitere Varianten im Abrollumfangbereich 3132 - 3282mm ETRTO
70 Reifen Felgen	Felgen 8.25x22.5, 9.00x22.5; weitere den entspr. Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO
Bemerkungen Z1	18) ww. mech. Getriebe ohne Kupplungspedal mit manueller Schaltmöglichkeit
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung



Bemerkungen Z5	18/31) a): Getriebe m6/m8 mit iA 2,85-4,63
Bemerkungen Z6	HS: 1/9523603 Einheit mit 1/9959469 und 1/9522994
Bemerkungen Z7	K : 1/9957296 Einheit mit 1/9959467 und 1/9522994
Bemerkungen Z8	KP: 1/70301297/70330451 Einheit mit 1/3177960/70330450 und 1/9522994
Bemerkungen Z10	b): Getriebe m6/m8 mit iA 2,64-4,63; m12= I-Shift - elektronisch-autom. Schaltsystem mit 2,64-4,11
Bemerkungen Z11	HS: 1/20554676/20525204 Einheit mit 1/20554675/9959469 und 1/20523234
Bemerkungen Z12	K : 1/20525211 Einheit mit 1/9959467 und 1/20523234
Bemerkungen Z13	KP: 1/20525210/20762883 Einheit mit 1/70330450/20562619 und 1/20523234/20520740
Bemerkungen Z15	34) DH12D420EC01 auf Motordatenschild; oben auf Elektronik-Steuergerät
Bemerkungen Z17	36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren