



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VA456
Typengenehmigung erteilt	20000706
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20010601
Erweiterung TG Positionen	'34
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsубart Code	110
02 Fahrzeugsубart	Sattelschlepper/Fahrgest.
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	FM12-420 6x6
05 Typ; Variante/Version	FM66?? Motor: D12C420EC99
06 Vorziffer	YV2J4DAE.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	6404
10 Hersteller	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	rechts, an Türinnenseite
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger
14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Blattfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A; A1 ausschaltbar
18 Getriebe 1	m14



18 iA 1	3,61-5,41
18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	3,61-5,41
19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	90
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A1/A2+A3, A1-A3 Trommeln,
20 Betriebsbremse Z2	ALB auf A2+A3; ABS; Druck p2= 7,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federsp., Trommeln, auf ww. A1+A2, A1+A2+A3
23 Dauerbremse	Staudruck, a.W. Retarder, Kompressions-MB
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D12C420EC99
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
31 Schalldämpfer 1 Bez	1)= HS 1/8149612 + NS 1/8149613 Austritt ac
32 Schalldämpfer 2 Bez	2)= HS 1/3979909 + NS 1/1675864 amu
33 Schalldämpfer 3 Bez	3)= HS 1/3171270 - ac
34 Motorkennzeichen	D12 / D12C
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer; links seitlich am Motorblock, hinter Anlasser



35 Geräuschkämpfung Z1	Kabinenunterboden (Tunnel) mit Absorptions-
35 Geräuschkämpfung Z2	material belegt. Absorptionsblenden beid-
35 Geräuschkämpfung Z3	seitig vom Motor auf Rahmen u. unter Rahmen
35 Geräuschkämpfung Z4	weitere Auflagen siehe Bemerkungen
37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	3
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	3
38 Anzahl Türen	2
39 Rückspiegel	links+rechts
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	3500
44 Abstand Achse 1-2 bis	5100
45 Abstand Achse 2-3 von	1370
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	1991
47 Spur Achse 1 bis	2110
48 Spur Achse 2 von	1831
48 Spur Achse 2 bis	2106
49 Spur Achse 3 von	1831
49 Spur Achse 3 bis	2106
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	20000
53 Garantiegewicht bis	34000
54 Achsgarantie v von	0
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	0
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
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	65000
66 Gesamtzuggewicht autom	65000
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	315/80R22.5, 385/65R22.5, 12R22.5, 13R22.5; weitere Varianten im Abrollradiusbereich 437-600mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	Felgen: 9.00x22.5, 11.75x22.5; weitere den entspr. Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO
Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	34) Engine Model D12C420EC99 = auf Motordatenschild; an Elektroniksteuergerät, links seitlich am Motor
Bemerkungen Z5	35) mech. Getriebe mit kurzer Kabine zusätzlich: Absorptionsblende hinter Kabine
Bemerkungen Z7	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z9	54) A1= 8000-9000kg, A2= 13000kg, A3= 13000kg



Bemerkungen Z11	66) >65000kg mit entspr. Auflagen des Herstellers
Bemerkungen Z13	75) Referenzwert gemäss HS/NS-Kombination in Rubrik 31-33
Bemerkungen Z14	mech. Getriebe, kurze/lange Kabine: 1)= 83/85dB/A, 2)= 87/89dB/A, 3)= 83/85dB/A
Bemerkungen Z15	autom.Getriebe, kurze/lange Kabine: 1)= 82/82 2)= 87/87 3)= 84/84
Bemerkungen Z17	07/36/37/51/EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren