



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VA638
Typengenehmigung erteilt	20030812
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20080716
Erweiterung TG Positionen	'35/66
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	FH16-550 4x2
05 Typ; Variante/Version	FH42?? Motor: D16C550EC01
06 Vorziffer	YV2A8A1A..... / YV2AUE0A.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	6404
10 Hersteller	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	vorn, Mitte Kabinenstirnwand, hinter aufklappbarem Frontdeckel
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m14



18 iA 1	2,43-7,21
19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A1/A2; A1+A2 Trommeln oder
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben, ABS mit integrierter EBV und EPB
20 Betriebsbremse Z3	oder ALB auf A2; Druck p2=7,50/8,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2 oder auf A2+A1
23 Dauerbremse	Kompressions-Motorbremse; a.W. Retarder
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D16C550EC01 (20520547)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	16123
28 Leistung kW	404.0
28 Leistung n	1700
29 Md. max Nm	2500.0
29 Md. max n	1000
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D16
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer; links seitlich am Motorblock, hinter Anlasser
35 Geräuschdämpfung Z1	Kabinenunterboden mit Absorptionsmaterial be-
35 Geräuschdämpfung Z2	legt, Absorptionsblenden beidseitig vom Motor



35 Geräuschkämpfung Z3	an Kabine und Rahmen
37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	4
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	3000
44 Abstand Achse 1-2 bis	6500
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	1991
47 Spur Achse 1 bis	2110
48 Spur Achse 2 von	1831



48 Spur Achse 2 bis	2106
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	12001
53 Garantiegewicht bis	20000
54 Achsgarantie v von	6700
54 Achsgarantie v bis	9000
54 Achsgarantie h von	11500
54 Achsgarantie h bis	13000
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	44000
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	295/80R22.5 315/80R22.5, 305/70R22.5, 315/70R22.5, 385/65R22.5, 12R22.5, 385/55R22.5, 495/45R22.5
70 Reifen Felgen	weitere Varianten im Abrollradiusbereich 437-600mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	Felgen 8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, 17x22.5 weitere den entspr.Reifen zugeordneten nach ETRTO
Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	20) Trommeln: ALB auf A2, Druck p2= 7,50 bar; Scheiben: EBV und EPB, Druck p2= 8,50 bar
Bemerkungen Z5	31/75) HS: 1/3979599 mit NS: 1/3183953 oder 20564260 Austritt ab 88 dB/A
Bemerkungen Z6	HS: 1/3979599 NS: 1/1675864 oder 20556349 amu 82
Bemerkungen Z7	HS: 1/3979599 NS: 1/20451325 ar 88
Bemerkungen Z8	HS: 1/8149655 NS: 1/3183953 oder 20564260 ab 88
Bemerkungen Z9	HS: 1/20431610 NS: 1/20441700 ac 80
Bemerkungen Z10	HS: 1/3979912 oder HS: 1/20580850 ac 82



<b>Bemerkungen Z12</b>	34) D16C550EC01 auf Motordatenschild; links seitlich an Elektronik-Steuergerät
<b>Bemerkungen Z14</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
<b>Bemerkungen Z16</b>	66) max. 50000kg mit Federspeicher an Antriebsachse; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z17</b>	max. 70000kg mit Federspeicher an beiden Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z19</b>	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren