



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VB738
Typengenehmigung erteilt	20140428
gültig für Importdatum bis	20161230
Erweiterung TG vom:	20151125
Erweiterung TG Positionen	'06
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	FMX-460 10x4R
05 Typ; Variante/Version	FM104??; Mot: D13K460(V)EUVI AKAA
06 Vorziffer	YV2XTY0G..... / YV2XTY0K.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	6404
10 Hersteller	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	an der Innenseite der rechten Türe
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger
14 Achsen/Räder	'5/10
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe A1-A3 oder A1+A2+A5
17 Achsantrieb	H; A3+A4 oder A4+A5
18 Getriebe 1	m?a



18 iA 1	2,31-7,21
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m?
18 iA 2	2,31-7,21
18 Zuordnung 2	b
18 Getriebe 3	a6
18 iA 3	2,31-7,21
18 Zuordnung 3	c
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	elektro-pneumat., Kreise A1+A2/A3+A4+A5
20 Betriebsbremse Z2	A1-A5 Scheiben, ABS mit EBV/EPB
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 10,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, siehe Bemerkungen
23 Dauerbremse	Staudruck; siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D13K460(V)EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12777
28 Leistung kW	345.0
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	2346.0



29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 21364816, 21364818, 21364820, 21364822
32 Schalldämpfer 2 Bez	21364824, 21364827
33 Schalldämpfer 3 Art	NS
33 Schalldämpfer 3 Bez	1/ww. mit/ohne 21858894, 21858896
34 Motorkennzeichen	D13
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer; links, vorn seitlich am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt,
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an
35 Geräuschkämpfung Z3	Kabine und Rahmen
37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	6
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	3
38 Anzahl Türen	'2-4
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	1793
44 Abstand Achse 1-2 bis	5200
45 Abstand Achse 2-3 von	1320
45 Abstand Achse 2-3 bis	4607
46 Abstand Achse 3-4 von	1370
46 Abstand Achse 3-4 bis	1450
47 Spur Achse 1 von	1991
47 Spur Achse 1 bis	2110
48 Spur Achse 2 von	1991
48 Spur Achse 2 bis	2110
49 Spur Achse 3 von	1831
49 Spur Achse 3 bis	2110
50 Spur Achse 4 von	1831
50 Spur Achse 4 bis	2106
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	40000
53 Garantiegewicht bis	56000
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	70000
66 Gesamtzuggewicht autom	70000
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, 305/70R22.5, 315/60R22.5, 315/70R22.5, 315/80R22.5, 355/50R22.5, 12R22.5,



<b>70 Reifen Felgen</b>	385/65R22.5, 385/55R22.5, 295/60R22.5    Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 437 - 557 mm nach ETRTO
<b>71 Reifen Felgen</b>	8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5    Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
<b>Bemerkungen Z1</b>	14) ww. mit Liftachse A3 oder A5
<b>Bemerkungen Z2</b>	18) m?= ww. m8, m12 / m?a= m12a (I-Shift)
<b>Bemerkungen Z3</b>	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
<b>Bemerkungen Z5</b>	22) an ww. A2+A3, A2+A3+A4, A2+A4, A2+A4+A5
<b>Bemerkungen Z6</b>	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
<b>Bemerkungen Z8</b>	25) VOLVO D13K460EUVI oder D13K460VEUVI
<b>Bemerkungen Z10</b>	30) ww. KP: in HS oder K: 1/ww. 21364835, 21427939 und P: 1/ww. 21521094, 21521100
<b>Bemerkungen Z12</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
<b>Bemerkungen Z14</b>	44) Abstand Achse 4-5= 1370-1480mm
<b>Bemerkungen Z16</b>	47) Vorlaufachse : A3= 1991-2110mm, A5= 1831-2106mm
<b>Bemerkungen Z17</b>	Nachlaufachse : A3= 1831-2106mm, A5= 1991-2110mm
<b>Bemerkungen Z19</b>	54) Vorlaufachse : A1=8000-10000kg, A2=8000-10000kg, A3= 8000-10000kg, A4=10500-16000kg, A5=10500-16000kg
<b>Bemerkungen Z20</b>	Nachlaufachse : A1=8000-10000kg, A2=8000-10000kg, A3=10500-16000kg, A4=10500-16000kg, A5= 8000-10000kg
<b>Bemerkungen Z22</b>	66) 70000Kg mit Federspeicher an mind. 2 Achsen; 120000kg mit Federspeicher an mind. 3 Achsen
<b>Bemerkungen Z24</b>	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren