



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VN295
Typengenehmigung erteilt	20221010
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20240412
Erweiterung TG Positionen	'31/32/33/Bem
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	FH-540 10x4R
05 Typ; Variante/Version	FH104??; Mot: D13K540 (F2) EUVI AKAE
06 Vorziffer	YV2RT60G..... / YV2RT60K.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	6404
10 Hersteller	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	vorn, an Kabinenstirnwand, hinter Frontdeckel
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; Siehe Bemerkungen
18 Getriebe 1	m?a



18 iA 1	2,06-7,22
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	elektro-pneumat., Kreise A1+A2/A3+A4+A5
20 Betriebsbremse Z2	A1-A5 Scheiben oder Trommeln
20 Betriebsbremse Z3	ABS mit EBV/EPB; 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	D13K540 (F2) EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12777
28 Leistung kW	405.0
28 Leistung n	1700
29 Md. max Nm	2652.0
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 23531868, 23531870, 23531872, 23532729,
32 Schalldämpfer 2 Bez	23532731, 23532733, 24617892, 24617893,
33 Schalldämpfer 3 Bez	24617894, 24617895, 24617896, 24617897
34 Motorkennzeichen	D13



<b>34 Motorkennzeichen</b>	vor Motornummer	links, vorn seitlich am Motorblock
<b>Anbringungsort</b>		
<b>35 Geräuschkämpfung Z1</b>	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt,	
<b>35 Geräuschkämpfung Z2</b>	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an	
<b>35 Geräuschkämpfung Z3</b>	Kabine und Rahmen	
<b>37 Anzahl Plätze Total von</b>	2	
<b>37 Anzahl Plätze Total bis</b>	4	
<b>37 Anzahl Plätze vorne von</b>	2	
<b>37 Anzahl Plätze vorne bis</b>	4	
<b>38 Anzahl Türen</b>	2	
<b>39 Rückspiegel</b>	links+rechts	
<b>40 Länge von</b>	0	
<b>40 Länge bis</b>	0	
<b>41 Breite von</b>	0	
<b>41 Breite bis</b>	0	
<b>42 Höhe von</b>	0	
<b>42 Höhe bis</b>	0	
<b>43 Überhang vorne von</b>	0	
<b>43 Überhang vorne bis</b>	0	
<b>43 Überhang hinten von</b>	0	
<b>43 Überhang hinten bis</b>	0	
<b>44 Abstand Achse 1-2 von</b>	1995	
<b>44 Abstand Achse 1-2 bis</b>	2245	
<b>45 Abstand Achse 2-3 von</b>	1495	
<b>45 Abstand Achse 2-3 bis</b>	4005	
<b>46 Abstand Achse 3-4 von</b>	1310	



46 Abstand Achse 3-4 bis	1810
47 Spur Achse 1 von	1991
47 Spur Achse 1 bis	2191
48 Spur Achse 2 von	1991
48 Spur Achse 2 bis	2191
49 Spur Achse 3 von	1816
49 Spur Achse 3 bis	2121
50 Spur Achse 4 von	1816
50 Spur Achse 4 bis	1910
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	41400
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	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	355/50R22.5, 385/55R22.5, 385/65R22.5, 295/60R22.5, 315/60R22.5, 275/70R22.5, 305/70R22.5, 315/70R22.5
70 Reifen Felgen	295/80R22.5, 315/80R22.5, 11R22.5, 12R22.5, 13R22.5; Varianten im Abrollradiusbereich 440 - 550 mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	8.25 x 22.5, 9.00 x 22.5, 11.75 x22.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	14) ww. mit Liftachse A3 oder A5 oder A3+A5
Bemerkungen Z2	17) H; A3+A4 oder A4+A5; ww. A5 ausschaltbar
Bemerkungen Z4	18) m?a= m12a (I-Shift)
Bemerkungen Z5	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z7	22) Vorlaufachse: A2+A4, A2+A4+A5 / Nachlaufachse: A2+A3, A2+A3+A4, A2+A3+A5, A2+A3+A4+A5



<b>Bemerkungen Z8</b>	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse	
<b>Bemerkungen Z10</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen	
<b>Bemerkungen Z11</b>	39) a.W. Kamera- / Monitorsystem	
<b>Bemerkungen Z13</b>	44) Abstand Achse 4-5= 1370-1830mm	
<b>Bemerkungen Z14</b>	47) Vorlaufachse : A3= 1991-2121mm, A5=1816-1910mm	
<b>Bemerkungen Z15</b>	Nachlaufachse: A3= 1816-1910mm, A5=1812-2132mm	
<b>Bemerkungen Z17</b>	54) Vorlaufachse :A1=7300-10000 kg, A2=7300-10000 kg, A3=8000-10000 kg, A4=9750-13000 kg, A5=10500-13000 kg	
<b>Bemerkungen Z18</b>	Nachlaufachse :A1=7300-10000 kg, A2=7300-10000 kg, A3=9750-13000 kg, A4=9750-13000 kg, A5= 7300-10000 kg	
<b>Bemerkungen Z20</b>	66) max. 70000 kg mit Federspeicher an 2 Achsen; gemäss Herstellerschild	Angaben
<b>Bemerkungen Z21</b>	max. 120000 kg mit Federspeicher an 3 Achsen; gemäss Herstellerschild	Angaben
<b>Bemerkungen Z22</b>	max. 170000 kg mit Federspeicher an 4 Achsen und Bestätigung Importeur; Angaben gemäss Herstellerschild	
<b>Bemerkungen Z24</b>	07/08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren	