



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VC659
Typengenehmigung erteilt	20210525
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	FM-500 10x4R
05 Typ; Variante/Version	FM104??; Mot: D13K500L (BF) EUVI AKAE
06 Vorziffer	YV2XT40G..... / YV2XT40K.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	6404
10 Hersteller	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	ww. an der Innenseite der rechten Türe oder innen an Frontklappe
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



18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	2,06-7,22
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 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	D13K500L (BF) EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12777
28 Leistung kW	375.0
28 Leistung n	1700
29 Md. max Nm	2550.0
29 Md. max n	980
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 23046481, 23046483, 23046485,
32 Schalldämpfer 2 Bez	23599155, 23599160, 23599164
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>	9	
<b>37 Anzahl Plätze vorne von</b>	2	
<b>37 Anzahl Plätze vorne bis</b>	3	
<b>38 Anzahl Türen</b>	'2-4	
<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	295/80R22.5, 305/70R22.5, 315/60R22.5, 315/70R22.5, 315/80R22.5, 355/50R22.5, 12R22.5,
70 Reifen Felgen	385/65R22.5, 385/55R22.5, 295/60R22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 437 - 557 mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	08/75) Zuordnung a: kein Geländefahrzeug / b: Geländefahrzeug (VTS Art. 12/3); bei Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z2	14) ww. mit Liftachse A3 oder A5 oder A3+A5
Bemerkungen Z3	17) H; A3+A4 oder A4+A5; ww. A5 ausschaltbar
Bemerkungen Z4	18) m?a= m12a (I-Shift)



<b>Bemerkungen Z5</b>	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
<b>Bemerkungen Z6</b>	22) Vorlaufachse: A2+A4, A2+A4+A5 / Nachlaufachse: A2+A3, A2+A3+A4, A2+A3+A5, A2+A3+A4+A5
<b>Bemerkungen Z7</b>	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
<b>Bemerkungen Z8</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
<b>Bemerkungen Z9</b>	44) Abstand Achse 4-5= 1370-1830mm
<b>Bemerkungen Z10</b>	47) Vorlaufachse : A3= 1991-2121mm, A5=1816-1910mm
<b>Bemerkungen Z11</b>	Nachlaufachse: A3= 1816-1910mm, A5=1812-2132mm
<b>Bemerkungen Z12</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 Z13</b>	Nachlaufachse :A1=7300-10000 kg, A2=7300-10000 kg, A3=9750-13000 kg, A4=9750-13000 kg, A5= 7300-10000 kg
<b>Bemerkungen Z15</b>	66) max. 70000 kg mit Federspeicher an 2 Achsen; <span style="float: right;">Angaben gemäss Herstellerschild</span>
<b>Bemerkungen Z16</b>	max. 120000 kg mit Federspeicher an 3 Achsen; <span style="float: right;">Angaben gemäss Herstellerschild</span>
<b>Bemerkungen Z17</b>	max. 170000 kg mit Federspeicher an 4 Achsen und Bestätigung Importeur; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z19</b>	Zuordnung:
<b>Bemerkungen Z20</b>	25) VOLVO D13K500L EUVI / VOLVO D13K500L BF EUVI
<b>Bemerkungen Z21</b>	26) Diesel / B100 Biodiesel
<b>Bemerkungen Z22</b>	31) 1/ww. 23046481, 23046483, 23046485 / 1/ww. 23599155, 23599160, 23599164
<b>Bemerkungen Z24</b>	07/08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren