



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VC681
Typengenehmigung erteilt	20210517
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	FMX-500 8x2R
05 Typ; Variante/Version	FM8??; Mot: D13K500L (BF) EUVI AKAE
06 Vorziffer	YV2XT40F.....
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	'4/8
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., ww. hydr. oder elektr.-hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A3
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	pneumat., Kreise-A1+A2/A3+A4;
20 Betriebsbremse Z2	A1-A4 Scheiben, ABS mit EBV/EPB; a.W. ESP;
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 10,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher; ww. A1+A3, A2+A3, A2+A3+A4
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>	5280	
<b>45 Abstand Achse 2-3 von</b>	1320	
<b>45 Abstand Achse 2-3 bis</b>	4405	
<b>46 Abstand Achse 3-4 von</b>	1370	



46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	1999
47 Spur Achse 1 bis	2191
48 Spur Achse 2 von	1999
48 Spur Achse 2 bis	2250
49 Spur Achse 3 von	1816
49 Spur Achse 3 bis	1910
50 Spur Achse 4 von	1812
50 Spur Achse 4 bis	2132
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	31200
53 Garantiegewicht bis	43000
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, 315/80R22.5, 305/70R22.5, 315/70R22.5, 295/60R22.5, 12R22.5,
70 Reifen Felgen	385/65R22.5, 385/55R22.5, 355/50R22.5    Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 440 - 550 mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, 17x22.5    Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	18) m?a= m12a (I-Shift)
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
Bemerkungen Z7	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen



<b>Bemerkungen Z9</b>	54) A1= 6700-10000 kg; A2= 6700-10000 kg; A3= 11500-13000 kg; A4= 6300-10000 kg
<b>Bemerkungen Z11</b>	66) max. 70000 kg mit Federspeicher an 2 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z12</b>	max. 120000 kg mit Federspeicher an 3 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z14</b>	Zuordnung:
<b>Bemerkungen Z15</b>	25) VOLVO D13K500L EUVI / VOLVO D13K500L BF EUVI
<b>Bemerkungen Z16</b>	26) Diesel / B100 Biodiesel
<b>Bemerkungen Z17</b>	31) 1/ww. 23046481, 23046483, 23046485 / 1/ww. 23599155, 23599160, 23599164
<b>Bemerkungen Z20</b>	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren