



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VN327
Typengenehmigung erteilt	20230403
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20240408
Erweiterung TG Positionen	'31/32/33/Bem
01 EFKO-Code	38
01 Fahrzeugart	SCHWERER SATTELSCHLEPPER
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	FM-500 6x2T
05 Typ; Variante/Version	FM62??; 6x2T+ Mot:D13K500 (BF) EUVI AKAE
06 Vorziffer	YV2XT40C..... / YV2XT40A.....
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	'3/6
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., ww. hydr. oder elektr.-hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	G; A1 und A2 oder A3; A1 ausschaltbar
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,
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Scheiben; ABS mit EBV/EPB;
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 10,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse oder
21 Hilfsbremse Z2	Feststellbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, A1+A2 od. A1+A3 od. A1+A2+A3
23 Dauerbremse	Staudruck; siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D13K500 (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. 23531868, 23531870, 23531872, 23532729,



32 Schalldämpfer 2 Bez	23532731, 23532733, 24617892, 24617893,	
33 Schalldämpfer 3 Bez	24617894, 24617895, 24617896, 24617897	
34 Motorkennzeichen	D13	
34 Motorkennzeichen	vor Motornummer	links, vorn seitlich am Motorblock
Anbringungsort		
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	2280	
44 Abstand Achse 1-2 bis	6400	



45 Abstand Achse 2-3 von	1000
45 Abstand Achse 2-3 bis	1370
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	2191
48 Spur Achse 2 von	1650
48 Spur Achse 2 bis	2300
49 Spur Achse 3 von	1812
49 Spur Achse 3 bis	2132
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	22680
53 Garantiegewicht bis	33000
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, 295/55R22.5, 295/60R22.5, 315/60R22.5, 275/70R22.5, 305/70R22.5,
70 Reifen Felgen	295/80R22.5, 315/70R22.5, 315/80R22.5, 11R22.5, 495/45R22.5, Varianten im Abrollradiusber. 427-550mm ETRTO
71 Reifen Felgen	7.5x22.5, 8.25x22.5, 9.0x22.5, 9.75x22.5, 11.75x22.5, 12.25x22.5 weitere, den entspr. Reifen zugeordnet ETRTO
Bemerkungen Z1	17) A1 mit hydraulischem Zusatzantrieb
Bemerkungen Z3	18) m?a= m12a (I-Shift)



<b>Bemerkungen Z5</b>	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
<b>Bemerkungen Z7</b>	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
<b>Bemerkungen Z9</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>	54) A1= 6700-10000 kg; A2= 4480-13000 kg; A3= 6300-13000 kg
<b>Bemerkungen Z15</b>	66) max. 70000 kg mit Federspeicher an 2 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z16</b>	max. 120000 kg mit Federspeicher an 3 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z18</b>	68) auf Vorlaufachse ww. 245/70R17.5; 6.75x17.5, 7.50x17.5
<b>Bemerkungen Z19</b>	Fz. mit SS-Reifen 495/45R22.5 müssen mit ESP und TPMS (Tyre Pressure Monitoring System) ausgerüstet sein
<b>Bemerkungen Z22</b>	36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren