



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VC947
Typengenehmigung erteilt	20220906
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20240618
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	FMX-540 4x4T
05 Typ; Variante/Version	VTC3T; ?3CM?1/G???3D6??????????????
06 Vorziffer	YV2XT60B.....
07 Karosserieform Code	0
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
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	'2/4
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., ww. hydr. oder elektr.-hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A



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; A1+A2 Trommeln;
20 Betriebsbremse Z2	ABS mit EBV/EPB oder ALB; a.W. ESP;
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 10,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Feststellbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, an A1+A2
23 Dauerbremse	Staudruck; siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D13K540 EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12777
28 Leistung kW	405
28 Leistung n	1700
29 Md. max Nm	2652
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, 24176897,	
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	9	
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	3400	
44 Abstand Achse 1-2 bis	6700	



45 Abstand Achse 2-3 von	0
45 Abstand Achse 2-3 bis	0
46 Abstand Achse 3-4 von	0
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	2018
47 Spur Achse 1 bis	2210
48 Spur Achse 2 von	1816
48 Spur Achse 2 bis	1910
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	18300
53 Garantiegewicht bis	23000
54 Achsgarantie v von	7100
54 Achsgarantie v bis	10000
54 Achsgarantie h von	11200
54 Achsgarantie h bis	13000
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
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
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	395/85R20.0, 315/80R22.5, 385/65R22.5, 12R22.5, 13R22.5
70 Reifen Felgen	10.0x20.0, 8.25x22.5, 9.00x22.5, 9.75x22.5, Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 447 - 596 mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	11.75x22.5, 12.25x22.5 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	05) FM44?? auf Herstellerschild ersichtlich
Bemerkungen Z3	09) Basis gültig ab= ww. e1*2007/46*0967*38



<b>Bemerkungen Z5</b>	18) m?a= m12a (I-Shift)
<b>Bemerkungen Z7</b>	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
<b>Bemerkungen Z9</b>	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
<b>Bemerkungen Z11</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
<b>Bemerkungen Z13</b>	39) a.W. Kamera- / Monitorsystem
<b>Bemerkungen Z15</b>	66) max. 70000 kg; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z18</b>	36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren