



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VB694
Typengenehmigung erteilt	20131219
gültig für Importdatum bis	20161230
Erweiterung TG vom:	20150706
Erweiterung TG Positionen	'05/22/46/69/72/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 8x4T
05 Typ; Variante/Version	FM84?? Mot: D13K540(V)EUVI AKAA
06 Vorziffer	YV2XT60G.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	6404
10 Hersteller	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	an der Innenseite der rechten Türe
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger
14 Achsen/Räder	'4/8
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2+A3 oder A3+A4
18 Getriebe 1	m?



18 iA 1	2,31-7,21
18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	2,31-7,21
18 Getriebe 3	m?a
18 iA 3	2,31-7,21
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	pneum., Kreise-A1+A2/A3+A4;
20 Betriebsbremse Z2	A1-A4 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(V)EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12777
28 Leistung kW	405
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	2652
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	HS



31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D13
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer; links, vorn seitlich am Motorblock
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	1793



44 Abstand Achse 1-2 bis	5200
45 Abstand Achse 2-3 von	1320
45 Abstand Achse 2-3 bis	4607
46 Abstand Achse 3-4 von	1370
46 Abstand Achse 3-4 bis	1450
47 Spur Achse 1 von	1991
47 Spur Achse 1 bis	2110
48 Spur Achse 2 von	1816
48 Spur Achse 2 bis	2110
49 Spur Achse 3 von	1816
49 Spur Achse 3 bis	1880
50 Spur Achse 4 von	1816
50 Spur Achse 4 bis	2110
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	37000
53 Garantiegewicht bis	52000
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
62 Drehschemellenkung mech	0
62 Drehschemellenkung autom	0
63 Drehschemellenk./ABS mech	0
63 Drehschemellenk./ABS autom	0
64 Sattelanhängen mech	0
64 Sattelanhängen autom	0
65 Sattelanhängen/ABS mech	0
65 Sattelanhängen/ABS autom	0
66 Gesamtzuggewicht mech	70000
66 Gesamtzuggewicht autom	70000
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	295/80R22.5, 295/60R22.5, 315/60R22.5, 315/70R22.5, 355/50R22.5, 305/70R22.5, 12R22.5, 13R22.5
70 Reifen Felgen	315/80R22.5, 385/55R22.5, 385/65R22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 437 - 557 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	08/75) Zuordnung a: kein Geländefahrzeug



<b>Bemerkungen Z2</b>	Zuordnung b: Geländefahrzeug (VTS Art. 12/3); bei Einzelabnahme festlegen
<b>Bemerkungen Z4</b>	18) m?= ww. m8, m12 / m?a= m12a (I-Shift)
<b>Bemerkungen Z5</b>	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
<b>Bemerkungen Z6</b>	22) ww. A1+A2, A1+A3, A2+A3, A1+A2+A3, A1+A3+A4, A2+A3+A4, A1+A2+A3+A4
<b>Bemerkungen Z7</b>	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
<b>Bemerkungen Z9</b>	25) VOLVO D13K540EUVI oder D13K540VEUVI
<b>Bemerkungen Z10</b>	30) ww. KP: in HS oder
<b>Bemerkungen Z11</b>	K: 1/ww. 21364835, 21427939 und
<b>Bemerkungen Z12</b>	P: 1/ww. 21521094, 21521100
<b>Bemerkungen Z13</b>	31) HS: 1/ww. 21364816, 21364818, 21364820, 21364822, 21364824, 21364827
<b>Bemerkungen Z14</b>	32) NS: 1/ww. mit/ohne 21858894, 21858896
<b>Bemerkungen Z16</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
<b>Bemerkungen Z18</b>	54) A1= 7500-10000kg; A2= 7500-13000kg; A3= 8750-16000kg; A4= 7500-16000kg
<b>Bemerkungen Z20</b>	66) 70000kg mit Federspeicher an A1+A2 od. A1+A3 od. A2+A3; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z21</b>	120000kg mit Federspeicher an A1+A2+A3 od. A1+A3+A4 od. A2+A3+A4; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z22</b>	145000kg mit Federspeicher an A1+A2+A3+A4; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z24</b>	07/08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren