



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VA918
Typengenehmigung erteilt	20070427
gültig für Importdatum bis	20090930
Erweiterung TG vom:	20080619
Erweiterung TG Positionen	'35
01 EFKO-Code	38
01 Fahrzeugart	SCHWERER SATTELSCHLEPPER
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	FH-520 4x2T
05 Typ; Variante/Version	FH42T?; Mot: D13A520EC06BTR40; EU5; ACEE
06 Vorziffer	YV2AS50A.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	6404
10 Hersteller	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	vorn, an Kabinenstirnwand, hinter Frontdeckel
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m?



18 iA 1	2,43-7,21
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m?a
18 iA 2	2,43-7,21
18 Zuordnung 2	b
18 Getriebe 3	a?
18 iA 3	2,43-7,21
18 Zuordnung 3	c
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; A1+A2 Trommeln
20 Betriebsbremse Z2	oder Scheiben, ABS mit EBV/EPB oder
20 Betriebsbremse Z3	ALB auf A2; Druck p2= 7,50/8,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, an A2 oder A2+A1
23 Dauerbremse	Staudruck; siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D13A520EC06BTR40
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12780
28 Leistung kW	382.0
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	2500.0



29 Md. max n	1050	
30 Abgasreinigung	in HS	
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	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; a+c) zus. hinter Kabine	
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	
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	3000
44 Abstand Achse 1-2 bis	6750
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	1991
47 Spur Achse 1 bis	2110
48 Spur Achse 2 von	1831
48 Spur Achse 2 bis	2106
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	18200
53 Garantiegewicht bis	20000
54 Achsgarantie v von	6700
54 Achsgarantie v bis	9000
54 Achsgarantie h von	11500
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	0.0
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	44000
66 Gesamtzuggewicht autom	44000
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	295/60R22.5, 315/60R22.5, 315/70R22.5,
70 Reifen Felgen	315/80R22.5, 355/50R22.5, 495/45R22.5, Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 437 - 600 mm nach ETRTO



<b>71 Reifen Felgen</b>	8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, 17x22.5, Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO			
<b>Bemerkungen Z1</b>	18) m?= ww. m9, m12, m14 / m?a= m12a (I-Shift) / a?= ww. a5, a6			
<b>Bemerkungen Z3</b>	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung			
<b>Bemerkungen Z5</b>	20) Trommeln: ALB an A2, Druck p2= 7,50 bar; Scheiben: EBV und EPB, Druck p2= 8,50 bar			
<b>Bemerkungen Z7</b>	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse			
<b>Bemerkungen Z9</b>	25) Software-Calibration 21028189; auf Motordatenschild, links am Ventildeckel			
<b>Bemerkungen Z11</b>	31) ww. 1/20579347 und 1/ww. 3183953, 20564260 a) ab 88 dB/A b) ab 91 dB/A c) ab 88 dB/A			
<b>Bemerkungen Z12</b>	1/20579347	abh 86	abh 87	abh 86
<b>Bemerkungen Z13</b>	1/20579347 und 1/ww. 20766755, 20837983	ar 88	ar 91	ar 90
<b>Bemerkungen Z14</b>	1/20579348 ww. ohne/mit 1/20441700	ac 85	ac 80	ac 85
<b>Bemerkungen Z15</b>	1/20579349 ww. ohne/mit 1/20441700	ac 85	ac 80	ac 85
<b>Bemerkungen Z17</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/bzw Radmutterenden über die Felge ragen			
<b>Bemerkungen Z19</b>	66) max. 50000kg mit Federspeicher an Antriebsachse; max. 70000kg mit Federspeicher an beiden Achsen			
<b>Bemerkungen Z20</b>	Angaben gemäss Herstellerschild			
<b>Bemerkungen Z22</b>	68) Fz. mit SS-Reifen 495/45R22.5 müssen mit ESP und TPM (Tyre Pressure Monitoring System) ausgerüstet sein			
<b>Bemerkungen Z24</b>	36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren			