



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VB194
Typengenehmigung erteilt	20090626
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	38
01 Fahrzeugart	SCHWERER SATTELSCHLEPPER
02 Fahrzeugsart Code	106
02 Fahrzeugsart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	FH16-700 4x2T
05 Typ; Variante/Version	FH42T? Mot: D16G700EUVTR40 ACEG
06 Vorziffer	YV2AP90A.....
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?a
18 iA 1	2,43-7,21



19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
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	D16G700EUVTR40
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	16120
28 Leistung kW	515.0
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	3160.0
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 20900166, 20900170
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	ww. ohne/mit 1/20564260 oder 3183953
33 Schalldämpfer 3 Bez	Austritt ab/ac/amh
34 Motorkennzeichen	D16



<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>	4	
<b>37 Anzahl Plätze vorne von</b>	2	
<b>37 Anzahl Plätze vorne bis</b>	3	
<b>38 Anzahl Türen</b>	2	
<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>	3000	
<b>44 Abstand Achse 1-2 bis</b>	6750	
<b>45 Abstand Achse 2-3 von</b>	0	
<b>45 Abstand Achse 2-3 bis</b>	0	
<b>46 Abstand Achse 3-4 von</b>	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	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	295/60R22.5, 315/60R22.5, 315/70R22.5
70 Reifen Felgen	315/80R22.5, 355/50R22.5, 495/45R22.5    Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 437 - 525 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	20) Trommeln: ALB an A2, Druck p2= 7,50 bar;    Scheiben: EBV und EPB, Druck p2= 8,50 bar
Bemerkungen Z7	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
Bemerkungen Z9	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen



<b>Bemerkungen Z11</b>	66) max. 50000kg mit Federspeicher an Antriebsachse; max. 70000kg mit Federspeicher an beiden Achsen;
<b>Bemerkungen Z12</b>	Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z14</b>	68) Fz. mit SS-Reifen 495/45R22.5 müssen mit ESP und TPM (Tyre Pressure Monitoring System) ausgerüstet sein
<b>Bemerkungen Z16</b>	36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren