



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VB937
Typengenehmigung erteilt	20160621
gültig für Importdatum bis	20190831
Erweiterung TG vom:	20190909
Erweiterung TG Positionen	'16/21/22/30/31/66/Bem
01 EFKO-Code	38
01 Fahrzeugart	SCHWERER SATTELSCHLEPPER
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	FH-500 6x2T
05 Typ; Variante/Version	FH62??; Mot: D13K500(V)EUVI AKAC
06 Vorziffer	YV2RT40C..... / YV2RT40A.....
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	'3/6
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., ww. elektr. oder hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2 oder A3
18 Getriebe 1	m?



18 iA 1	2,31-7,21
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	2,31-7,21
18 Zuordnung 2	b
18 Getriebe 3	m?a
18 iA 3	2,31-7,21
18 Zuordnung 3	b
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	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	ww. Kreise der Betriebsbremse oder
21 Hilfsbremse Z2	wie Feststellbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher; ww. A1+A2, A1+A3, A1+A2+A3
23 Dauerbremse	Staudruck; siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D13K500(V)EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12777
28 Leistung kW	375
28 Leistung n	1800



29 Md. max Nm	2550
29 Md. max n	980
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/ww. ohne/mit 21858894, 21858896
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
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	2480
44 Abstand Achse 1-2 bis	6000
45 Abstand Achse 2-3 von	1020
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	2110
48 Spur Achse 2 von	1816
48 Spur Achse 2 bis	2300
49 Spur Achse 3 von	1816
49 Spur Achse 3 bis	2111
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	22700
53 Garantiegewicht bis	32000
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 Sattelanhänger mech	0
64 Sattelanhänger autom	0
65 Sattelanhänger/ABS mech	0
65 Sattelanhänger/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	295/60R22.5, 295/80R22.5, 305/70R22.5, 315/60R22.5,
70 Reifen Felgen	315/70R22.5, 315/80R22.5, 12R22.5, 13R22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 427 - 550 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?a= m12a (I-Shift), m?= m8, m12
<b>Bemerkungen Z3</b>	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
<b>Bemerkungen Z5</b>	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
<b>Bemerkungen Z7</b>	25) VOLVO D13K500EUVI oder D13K500VEUVI
<b>Bemerkungen Z9</b>	30) ww. KP: in HS oder K: 1/ww. 21427939, 23414249 und P: 1/21521100
<b>Bemerkungen Z11</b>	31) HS: 1/ww. 21364816, 21364818, 21364820, 21364822, 21364824, 21364827
<b>Bemerkungen Z12</b>	22396037, 22396039, 22396043, 22495989, 22495991, 22495993, 23414241, 23414243, 23414245
<b>Bemerkungen Z14</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
<b>Bemerkungen Z16</b>	54) A1= 6700-10000 kg; A2= 4500-13000 kg; A3= 6300-13000 kg
<b>Bemerkungen Z18</b>	66) max. 70000 kg mit Federspeicher an 2 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z19</b>	max. 120000 kg mit Federspeicher an 3 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z21</b>	68) auf Vorlaufachse ww. 245/70R17.5; 6.75x17.5, 7.50x17.5
<b>Bemerkungen Z22</b>	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