



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VB387
Typengenehmigung erteilt	20101006
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	FMX-450 10x4R
05 Typ; Variante/Version	FM104R? Mot: D11C450EUVTR40 ACEG
06 Vorziffer	YV2J1G1G..... / YV2J1G1D.....
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	'5/10
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr.Lenkhilfe auf A1-A3 od. A1+A2+A5
17 Achsantrieb	H; A3+A4 oder A4+A5
18 Getriebe 1	m?
18 iA 1	2,43-7,21



18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a?
18 iA 2	2,43-7,21
18 Zuordnung 2	c
18 Getriebe 3	m?a
18 iA 3	2,43-7,21
18 Zuordnung 3	b
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-A3+A4+A5/A1+A2, A1-A5 =
20 Betriebsbremse Z2	Trommeln od. Scheiben; ABS mit EBV/EPB
20 Betriebsbremse Z3	oder ALB auf A1-A5; Druck p2= 7,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher; siehe Bemerkungen
23 Dauerbremse	Staudruck; siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D11C450EUVTR40
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10837
28 Leistung kW	338.0
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	2190.0
29 Md. max n	950



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	D11
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer      links, vorn seitlich am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt,
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor am
35 Geräuschkämpfung Z3	Rahmen; bei mech. Getriebe (m?) zusätzlich
35 Geräuschkämpfung Z4	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	'2-4
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	2593
45 Abstand Achse 2-3 von	1337
45 Abstand Achse 2-3 bis	4207
46 Abstand Achse 3-4 von	1320
46 Abstand Achse 3-4 bis	1470
47 Spur Achse 1 von	0
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	0
48 Spur Achse 2 bis	0
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	40000
53 Garantiegewicht bis	50000
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	0.0
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, 385/65R22.5,
70 Reifen Felgen	315/80R22.5, 355/50R22.5, 385/55R22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 437 - 525 mm nach ETRTO



<b>71 Reifen Felgen</b>	8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
<b>Bemerkungen Z1</b>	14) ww. mit Liftachse A3 oder A5
<b>Bemerkungen Z3</b>	18) m?= ww. m9, m14 / m?a= m12a (I-Shift) / a?= ww. a5, a6
<b>Bemerkungen Z5</b>	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
<b>Bemerkungen Z7</b>	22) auf ww. A2+A3, A2+A3+A4, A2+A4, A2+A4+A5, A2+A3+A4+A5
<b>Bemerkungen Z8</b>	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
<b>Bemerkungen Z10</b>	31) VS: 1/ww. 20894953, 20894954, 20894955, 20920728, 20920729, 20920731 Austritt ab/ac/ar/amh
<b>Bemerkungen Z11</b>	32) NS: ww. ohne/mit 1/20564260, 20766755, 20837983, 3183953 Austritt ab/ac/ar/amh
<b>Bemerkungen Z13</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
<b>Bemerkungen Z15</b>	44) Abstand Achse 4-5= 1330-1430mm
<b>Bemerkungen Z16</b>	47) Vorlaufachse : A1= 1991-2110mm A2= 1991- 2110mm A3= 1991-2110mm A4= 1831- 2106mm A5= 1831- 2106mm
<b>Bemerkungen Z17</b>	Nachlaufachse: A1= 1991-2110mm A2= 1991- 2110mm A3= 1831-2106mm A4= 1831- 2106mm A5= 1991- 2110mm
<b>Bemerkungen Z18</b>	54) Vorlaufachse : A1= 8000-9000kg A2= 8000- 9000kg A3= 8000- 9000kg A4= 10500-13000kg A5= 10500-13000kg
<b>Bemerkungen Z19</b>	Nachlaufachse: A1= 8000-9000kg A2= 8000- 9000kg A3= 10500-13000kg A4= 10500-13000kg A5= 8000- 9000kg
<b>Bemerkungen Z21</b>	66) 70000kg mit Federspeichern an A1+A2 oder A2+A3; 120000kg mit Federspeichern an A1+A2+A3 oder A2+A3+A4
<b>Bemerkungen Z22</b>	Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z24</b>	07/31/36/37/51 bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren