



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VA856
Typengenehmigung erteilt	20060807
gültig für Importdatum bis	20070930
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	FM-400 4x4R
05 Typ; Variante/Version	FM44R?; EURO5 Motor:D13A400EC06B ACED
06 Vorziffer	YV2JSG0B..... / YV2J4EAB.....
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	'2/4
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m12
18 iA 1	2,43-7,21



18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	2,43-7,21
18 Zuordnung 2	b
18 Getriebe 3	m14
18 iA 3	2,43-7,21
18 Zuordnung 3	a
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	ABS mit ALB an A2; Druck p2= 7,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A1+A2
23 Dauerbremse	siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D13A400EC06B (20712509)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12780
28 Leistung kW	294.0
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	2000.0
29 Md. max n	1050
30 Abgasreinigung	1/in HS



31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D13
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer; links, vorn seitlich am Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt
35 Geräuschdämpfung Z2	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an
35 Geräuschdämpfung Z3	Kabine und Rahmen sowie hinter Kabine.
35 Geräuschdämpfung Z4	mech. Getriebe zus. siehe Bemerkungen
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	5000
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	20500
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	8000
54 Achsgarantie v bis	9000
54 Achsgarantie h von	13000
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,
70 Reifen Felgen	315/80R22.5, 355/50R22.5, Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 437 - 600 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) m12= ww. mech. Getriebe ohne Kupplungspedal mit manueller Schaltmöglichkeit; I-Shift



<b>Bemerkungen Z3</b>	23) Staudruck; a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
<b>Bemerkungen Z5</b>	31/75) ww. Schalldämpfervarianten mit entspr. Referenzmessung
<b>Bemerkungen Z6</b>	HS 1/20579347 und NS 1/ww. 3183953, 20564260 a) ab 89 dB/A b) ab 89 dB/A
<b>Bemerkungen Z7</b>	HS 1/20579347 amu 86 abh 86
<b>Bemerkungen Z8</b>	HS 1/20579347 und NS 1/20766755 ar 88 ar 89
<b>Bemerkungen Z9</b>	HS 1/20579348 und NS 1/20441700 ac 82 ac 84
<b>Bemerkungen Z10</b>	HS 1/20579349 ww. mit /ohne NS 1/20441700 ac 84 ac 84
<b>Bemerkungen Z12</b>	34) D13A400EC06B auf Motordatenschild; links am Ventildeckel
<b>Bemerkungen Z14</b>	35) mech. Getriebe (ausgenommen I-Shift) zusätzlich: Absorptionskapsel unter Getriebe
<b>Bemerkungen Z16</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/bzw. Radmutterenden über die Felge ragen
<b>Bemerkungen Z18</b>	66) max. 50000kg mit Federspeicher an beiden Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z20</b>	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren