



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VA541
Typengenehmigung erteilt	20011210
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20041203
Erweiterung TG Positionen	'31
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsубart Code	110
02 Fahrzeugsубart	Sattelschlepper/Fahrgest.
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	FM12-420 8x4
05 Typ; Variante/Version	FM84?? mech. Motor: D12D420EC01
06 Vorziffer	YV2J4CFG..... / YV2JN60G.....
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	'4/8
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A3+A4
18 Getriebe 1	m9



18 iA 1	2,43-7,21
18 Getriebe 2	m12
18 iA 2	2,43-7,21
18 Getriebe 3	m14
18 iA 3	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/A3+A4, A1-A4 Trommeln
20 Betriebsbremse Z2	oder Scheiben, ABS, mit EBV und EPB oder
20 Betriebsbremse Z3	ALB auf A1-A4, Druck p2= 7,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2+A3 oder A2+A3+A4
23 Dauerbremse	Staudruck; siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D12D420EC01 (20440501)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12130
28 Leistung kW	309.0
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	2000.0
29 Md. max n	1100
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Anlage 1
34 Motorkennzeichen	D12



34 Motorkennzeichen vor Motornummer; links seitlich am Motorblock, hinter Anlasser
Anbringungsort

35 Geräuschkämpfung Z1 siehe Anlage 1

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 1793

44 Abstand Achse 1-2 bis 0

45 Abstand Achse 2-3 von 1807

45 Abstand Achse 2-3 bis 4607

46 Abstand Achse 3-4 von 1370

46 Abstand Achse 3-4 bis 0

47 Spur Achse 1 von 1991



47 Spur Achse 1 bis	2110
48 Spur Achse 2 von	1991
48 Spur Achse 2 bis	2110
49 Spur Achse 3 von	1831
49 Spur Achse 3 bis	2106
50 Spur Achse 4 von	1831
50 Spur Achse 4 bis	2106
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	12001
53 Garantiegewicht bis	42000
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	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	295/80R22.5 315/80R22.5, 305/70R22.5, 315/70R22.5, 385/65R22.5, 12R22.5
70 Reifen Felgen	weitere Varianten im Abrollradiusbereich 437-600mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	Felgen 8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5 sowie weitere den entspr. Reifen zugeordneten Varianten n. ETRTO
Bemerkungen Z1	18) ww. mech. Getriebe ohne Kupplungspedal mit manueller Schaltmöglichkeit
Bemerkungen Z2	I-Shift = m12 - elektronisch-automatisches Schaltsystem
Bemerkungen Z3	Geartronic = m14 - automatisiertes Split-Schaltsystem
Bemerkungen Z5	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z7	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
Bemerkungen Z9	34) D12D420EC01 auf Motordatenschild; links seitlich an Elektronik-Steuergerät
Bemerkungen Z11	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutternenden über die Felge ragen



Bemerkungen Z13	54) A1= 8000-8700kg; A2= 8000-8700kg; A3= 10500-13000kg; A4= 10500-13000kg
Bemerkungen Z15	66) >44000kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers
Bemerkungen Z17	75) Zuordnungen siehe Anlage 1
Bemerkungen Z19	07/36/37/51/EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren