



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VA594
Typengenehmigung erteilt	20020621
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	FH12-420 4x2
05 Typ; Variante/Version	FH42?? mech. Motor: D12D420ECPT4
06 Vorziffer	YV2A4CFA..... / YV2AN60A.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	6404
10 Hersteller	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	vorn, Mitte Kabinenstirnwand, hinter aufklappbarem 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	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; A1+A2 Trommeln oder
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben, ABS mit integrierter EBV und EPB
20 Betriebsbremse Z3	oder ALB auf A2; Druck p2=7,50/8,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2 oder auf A2+A1
23 Dauerbremse	Staudruck; siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D12D420ECPT4 (20489092)
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** 4

**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** 6500

**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	12001
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	295/80R22.5 315/80R22.5, 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	20) Trommeln: ALB auf A2, Druck p2= 7,50 bar; Scheiben: EBV und EPB, Druck p2= 8,50 bar
Bemerkungen Z9	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
Bemerkungen Z11	34) D12D420ECPT4 auf Motordatenschild; links seitlich an Elektronik-Steuergerät



<b>Bemerkungen Z13</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
<b>Bemerkungen Z15</b>	66) >44000kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers
<b>Bemerkungen Z17</b>	75) Zuordnungen siehe Anlage 1
<b>Bemerkungen Z19</b>	07/36/37/51/EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren