



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VB488
Typengenehmigung erteilt	20130806
gültig für Importdatum bis	20161230
Erweiterung TG vom:	20150706
Erweiterung TG Positionen	'05/22/53/69/72/Bem
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	VOLVO
04 Typ	FH-460 8x4R
05 Typ; Variante/Version	FH84?? Mot: D13K460(V)EUVI AKAA
06 Vorziffer	YV2RTY0G.....
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	'4/8
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A3+A4 oder A2+A3
18 Getriebe 1	m?a



18 iA 1	2,31-7,21
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m?
18 iA 2	2,31-7,21
18 Zuordnung 2	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	elektro-pneumat., Kreise-A1+A2/A3+A4;
20 Betriebsbremse Z2	A1-A4 Scheiben oder Trommeln;
20 Betriebsbremse Z3	ABS mit EBV/EPB; Druck p2= 10,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher; siehe Bemerkungen
23 Dauerbremse	Staudruck; siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D13K460(V)EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12777
28 Leistung kW	345.0
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	2346.0
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	HS



31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 21364816, 21364818, 21364820, 21364822
32 Schalldämpfer 2 Bez	21364824, 21364827
33 Schalldämpfer 3 Art	NS
33 Schalldämpfer 3 Bez	1/ww. mit/ohne 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	1793
44 Abstand Achse 1-2 bis	5200
45 Abstand Achse 2-3 von	1320
45 Abstand Achse 2-3 bis	4607
46 Abstand Achse 3-4 von	1370
46 Abstand Achse 3-4 bis	1450
47 Spur Achse 1 von	1991
47 Spur Achse 1 bis	2110
48 Spur Achse 2 von	1816
48 Spur Achse 2 bis	2110
49 Spur Achse 3 von	1816
49 Spur Achse 3 bis	1880
50 Spur Achse 4 von	1816
50 Spur Achse 4 bis	2110
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	37000
53 Garantiegewicht bis	52000
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	70000
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, 295/60R22.5, 315/60R22.5, 315/70R22.5, 355/50R22.5, 305/70R22.5, 12R22.5, 13R22.5
70 Reifen Felgen	315/80R22.5, 385/55R22.5, 385/65R22.5   Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 437 - 557 mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	8.25 x 22.5, 9.00 x 22.5, 11.75 x22.5   Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO



<b>Bemerkungen Z1</b>	08/75) Zuordnung a: kein Geländefahrzeug
<b>Bemerkungen Z2</b>	Zuordnung b: Geländefahrzeug (VTS Art. 12/3); bei Einzelabnahme festlegen
<b>Bemerkungen Z4</b>	18) m?a= m12a (I-Shift), m?= m8, m12
<b>Bemerkungen Z5</b>	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
<b>Bemerkungen Z7</b>	22) ww. A1+A2, A1+A3, A2+A3, A1+A2+A3, A1+A3+A4, A2+A3+A4, A1+A2+A3+A4
<b>Bemerkungen Z8</b>	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
<b>Bemerkungen Z10</b>	25) VOLVO D13K460EUVI oder D13K460VEUVI
<b>Bemerkungen Z12</b>	30) ww. KP: in HS oder
<b>Bemerkungen Z13</b>	K : 1/ww. 21364835, 21427939 und
<b>Bemerkungen Z14</b>	P : 1/ww. 21521094, 21521100
<b>Bemerkungen Z16</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
<b>Bemerkungen Z18</b>	54) A1= 7500-10000kg; A2= 7500-13000kg; A3= 8750-16000kg; A4= 7500-16000kg
<b>Bemerkungen Z20</b>	66) 70000kg mit Federspeicher an A1+A2 od. A1+A3 od. A2+A3; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z21</b>	120000kg mit Federspeicher an A1+A2+A3 od. A1+A3+A4 od. A2+A3+A4; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z22</b>	145000kg mit Federspeicher an A1+A2+A3+A4; Angaben gemäss Herstellerschild
<b>Bemerkungen Z24</b>	07/08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren