



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VC627
Typengenehmigung erteilt	20210517
gültig für Importdatum bis	0
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	FH16-650 8x2R
05 Typ; Variante/Version	FH82??; Mot: D16K650 EUVI AKAE
06 Vorziffer	YV2R002F.....
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., ww. hydr. oder elektr.-hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A3
18 Getriebe 1	m?a
18 iA 1	2,06-7,22



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	pneumat., Kreise-A1+A2/A3+A4;
20 Betriebsbremse Z2	A1-A4 Scheiben, ABS mit EBV/EPB; a.W. ESP;
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 10,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher; an A1+A3, A2+A3 od. A2+A3+A4
23 Dauerbremse	Staudruck; siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D16K650 EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	16123
28 Leistung kW	488.0
28 Leistung n	1700
29 Md. max Nm	3213.0
29 Md. max n	950
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 23094588, 23046498, 23046499
34 Motorkennzeichen	D16
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer auf Kleber auf Ventildeckel
35 Geräuschdämpfung 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	4
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	4
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	1995
44 Abstand Achse 1-2 bis	5280
45 Abstand Achse 2-3 von	1320
45 Abstand Achse 2-3 bis	4405
46 Abstand Achse 3-4 von	1370
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	1999
47 Spur Achse 1 bis	2191



48 Spur Achse 2 von	1999
48 Spur Achse 2 bis	2250
49 Spur Achse 3 von	1816
49 Spur Achse 3 bis	1910
50 Spur Achse 4 von	1812
50 Spur Achse 4 bis	2132
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	31200
53 Garantiegewicht bis	43000
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	0
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
70 Reifen Felgen	315/80R22.5, 385/55R22.5, 385/65R22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 440 - 550 mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	8.25 x 22.5, 9.00 x 22.5, 11.75 x 22.5 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	18) m?a= m12a (I-Shift)
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
Bemerkungen Z7	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmutter über die Felgen ragen
Bemerkungen Z9	54) A1= 6700-10000 kg; A2= 6700-10000 kg; A3= 11500-13000 kg; A4= 6300-10000 kg
Bemerkungen Z11	66) max. 70000 kg mit Federspeicher an 2 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild



**Bemerkungen Z12**

max. 120000 kg mit Federspeicher an 3 Achsen; Angaben gemäss  
Herstellerschild

---

**Bemerkungen Z15**

07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

---