



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3VC470
Typengenehmigung erteilt	20190522
gültig für Importdatum bis	20211231
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	FH16-550 8x4R
05 Typ; Variante/Version	FH84??; Mot: D16K550 EUVI AKAD
06 Vorziffer	YV2R0N0G.....
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. elektr. oder hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2+A3 od. A3+A4, ww. A4 ausschaltbar
18 Getriebe 1	m?a
18 iA 1	2,31-7,21



18 Getriebe 2	m12
18 iA 2	2,31-7,21
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	elektro-pneumat., Kreise-A1+A2/A3+A4,
20 Betriebsbremse Z2	A1-A4 Trommeln od. Scheiben,ABS mit EBV/EPB
20 Betriebsbremse Z3	od. ALB / Druck p2= 10,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse oder
21 Hilfsbremse Z2	Feststellbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher; siehe Bemerkungen
23 Dauerbremse	Staudruck; siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D16K550 EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	16123
28 Leistung kW	413.0
28 Leistung n	1700
29 Md. max Nm	2856.0
29 Md. max n	900
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 23094588, 23046498
34 Motorkennzeichen	D16



34 Motorkennzeichen vor Motornummer auf Kleber auf Ventildeckel

Anbringungsort

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 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 5200

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	1430
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	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	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 427 - 596 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
Bemerkungen Z1	08/75) Zuordnung a: kein Geländefahrzeug
Bemerkungen Z2	b: Geländefahrzeug (VTS Art. 12/3); bei Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z4	14) ww. mit Liftachse A2 oder A4
Bemerkungen Z6	18) m?a= m12a (I-Shift)
Bemerkungen Z8	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung



Bemerkungen Z10	22) ww. A1+A2, A1+A3, A2+A3, A1+A2+A3, A1+A2+A4, A1+A3+A4, A2+A3+A4, A1+A2+A3+A4	
Bemerkungen Z12	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse	
Bemerkungen Z14	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen	
Bemerkungen Z16	54) A1= 7500-10000 kg; A2= 7500-13000 kg; A3= 8750-16000 kg; A4= 7500-16000 kg	
Bemerkungen Z18	66) max. 70000 kg mit Federspeicher an 2 Achsen; gemäss Herstellerschild	Angaben
Bemerkungen Z19	max. 120000 kg mit Federspeicher an 3 Achsen; gemäss Herstellerschild	Angaben
Bemerkungen Z20	max. 145000 kg mit Federspeicher an 4 Achsen; gemäss Herstellerschild	Angaben
Bemerkungen Z21	max. 170000 kg mit Federspeicher an 4 Achsen und Bestätigung Importeur; Angaben gemäss Herstellerschild	
Bemerkungen Z23	07/08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren	