



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5VA670
Typengenehmigung erteilt	20070410
gültig für Importdatum bis	20111231
Erweiterung TG vom:	20081208
Erweiterung TG Positionen	'02/06/72/118/251
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsubart Code	103
02 Fahrzeugsubart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	VOLVO
04 Typ	L90F
05 Typ; Variante/Version	D6ELAE3
06 Vorziffer	L90FV..... / VCE0L90F.....
07 Karosserieform Code	158
07 Karosserieform	Ladeschaufel
10 EFKO-Code	6404
10 Hersteller	VOLVO WHEEL LOADERS AB, S-63185 ESKILSTUNA
11 Herstellerplakette	links seitlich am Vorderrahmen
12 Fahrgestellnummer	rechts seitlich am Vorderrahmen, unten beim Knickgelenk
14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch, Knicklenkung
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	a4
18 iA 1	22,52



19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	38
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	hydr. Hochdruck, Kreise-V/H
20 Betriebsbremse Z2	Mehrscheiben/Oelbad
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf Getriebewelle
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D6ELAE3
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	5702
28 Leistung kW	128.2
28 Leistung n	1700
29 Md. max Nm	765
29 Md. max n	1600
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/11110309 Austritt ach
34 Motorkennzeichen	D6ELAE3
34 Motorkennzeichen	Plaketten links, am Kurbelgehäuse und auf Ventildeckel
Anbringungsort	
35 Geräuschdämpfung Z1	Reflektionsblenden an Seitendeckel links und
35 Geräuschdämpfung Z2	rechts. Motorraum teilweise mit Absorptions-
35 Geräuschdämpfung Z3	material belegt
37 Anzahl Plätze Total von	1



37 Anzahl Plätze Total bis	2
37 Anzahl Plätze vorne von	1
37 Anzahl Plätze vorne bis	2
38 Anzahl Türen	1
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	7440
40 Länge bis	8190
41 Breite von	2650
41 Breite bis	3000
42 Höhe von	3260
42 Höhe bis	3400
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1800
43 Überhang hinten bis	1900
44 Abstand Achse 1-2 von	3000
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
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	2020
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	2020
48 Spur Achse 2 bis	0
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	15000
52 Leergewicht bis	19000
53 Garantiegewicht von	19000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	7700
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	11300
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
56 keine Anhängelast	keine
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
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
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	20.5R25 170B; 25-17.00/1.7
70 Reifen Felgen	600/65R25 178B; 25-19.50/2.5
Bemerkungen Z1	02) Ausnahme: Breite; ev. Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fz-Ende > 3500mm, ev. Gewicht
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	22) Mehrscheiben im Oelbad; mech. Lösevorrichtung
Bemerkungen Z7	36) Anbringungshöhe der Abblendlichter und Abstand von vorn der Richtungsblinker v-seitlich
Bemerkungen Z8	technisch bedingt. Markierlichter nach VTS Art. 109/4 erforderlich; orig. Rückstrahler
Bemerkungen Z9	zu hoch, 2 zusätzliche werden montiert; bei Fz-Länge >8000mm= ist ein seitl.Rückstrahler
Bemerkungen Z10	erforderlich. Notausstieg/Kennzeichnung= rechtes Seitenfenster. Kotschutzlappen vorn und
Bemerkungen Z11	hinten erforderlich
Bemerkungen Z16	Eintrag Fz-Ausweis:



<b>Bemerkungen Z17</b>	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h und Heckmarkierungstafel erforderlich
<b>Bemerkungen Z18</b>	138 - Schutzvorkehrungen für folgende Fz-Teile erforderlich: über Zähne/Schürfkante der Ladeschaufel
<b>Bemerkungen Z19</b>	160 - Anbringen: zus. Richtungsblinker und Markierlichter vorn an Ladeschaufel
<b>Bemerkungen Z20</b>	Sichern : Bedienungshebel der Arbeitshydraulik
<b>Bemerkungen Z21</b>	250 - Unbefristete Sonderbewilligung für die ganze Schweiz und FL: Breite ... mm; Gewicht ... kg
<b>Bemerkungen Z22</b>	Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fahrzeugende ... m
<b>Bemerkungen Z23</b>	251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ..... angebrachten grossen Seitenblickspiegeln (mind. 300 cm <sup>2</sup> )