



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5VA717
Typengenehmigung erteilt	20150304
gültig für Importdatum bis	20181231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsuart Code	103
02 Fahrzeugsuart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	VOLVO
04 Typ	L120H
05 Typ; Variante/Version	L120H;
06 Vorziffer	VCEL120H.....
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 Vorderwagen Richtung Kabine
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Vorderwagen, unten beim Knickgelenk
14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch, Knicklenkung
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	a4
18 iA 1	18,37
19 Fahrzeug Vmax mech von	0



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	30
19 Fahrzeug Vmax autom bis	40
20 Betriebsbremse Z1	hydr., Hochdruck, Kreise-V/H,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben im Oelbad, auf VA+HA
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, Lamellen/Oelbad, auf VR+HR
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D8J (CFVI180B)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	7755
28 Leistung kW	180.0
28 Leistung n	2100
29 Md. max Nm	1320.0
29 Md. max n	1450
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D8J
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	auf Ventildeckel und Rahmen links seitlich am Vorderwagen
35 Geräuschkämpfung Z1	Reflektionsblenden links und rechts an
35 Geräuschkämpfung Z2	Motorhaube
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	7900
40 Länge bis	9400
41 Breite von	2880
41 Breite bis	3000
42 Höhe von	3360
42 Höhe bis	3400
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2000
43 Überhang hinten bis	2100
44 Abstand Achse 1-2 von	3200
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	2060
47 Spur Achse 1 bis	2130
48 Spur Achse 2 von	2060
48 Spur Achse 2 bis	2130
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	19340
52 Leergewicht bis	21600
53 Garantiegewicht von	21600
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	11800
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	11800
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	0.0
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	23.5R25 170B; 25-19.50/2.5
70 Reifen Felgen	750/65R25 170B; 25-22.00/3.0
Bemerkungen Z1	02) Ausnahmen: Breite, Gesamtgewicht; Distanz Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fz.-Ende 4115-4535 mm
Bemerkungen Z2	22) Notlösevorrichtung = mech., mit Schrauben
Bemerkungen Z4	30) KP: 1/ohne Kennzeichnung und
Bemerkungen Z5	K: 1/ohne Kennzeichnung
Bemerkungen Z7	36) Anbringungshöhe der Abblendlichter und Abstand von vorn der Richtungsblinker vorn seidl. technisch bedingt
Bemerkungen Z8	Zusätzliche Markierlichter und Richtungsblinker vorn auf Schaufel erforderlich
Bemerkungen Z9	Markierlichter hinten ausziehbar oder ww. an Gummi montiert
Bemerkungen Z10	Original Rückstrahler hinten zu hoch; 2 zusätzliche werden montiert
Bemerkungen Z11	Bei Fz.-Länge >8000mm werden seitliche Rückstrahler montiert
Bemerkungen Z12	Kotschutzlappen vorne und hinten erforderlich
Bemerkungen Z13	Notausstieg = Heckfenster, mit Hammer oder Bordwerkzeug
Bemerkungen Z15	75) garantierter Schallleistungspegel: 106 dB/LWA nach MaLV
Bemerkungen Z17	Eintrag Fz.-Ausweis:
Bemerkungen Z18	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 bzw. 40 km/h erforderlich



<b>Bemerkungen Z19</b>	138 - Schutzvorkehrungen/Markierungen: über Zähne bzw. Schürfkante der Ladeschaufel
<b>Bemerkungen Z20</b>	160 - Anbringen: Markierlichter und Blinker seitlich an Ladeschaufel, Markierlichter hinten in Fahrstellung
<b>Bemerkungen Z21</b>	Sichern : Bedienungshebel der Arbeitshydraulik
<b>Bemerkungen Z22</b>	250 - Unbefristete Sonderbewilligung für die ganze Schweiz und FL; Gewicht ... kg, Breite ... m,
<b>Bemerkungen Z23</b>	Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fz.-Ende ... mm
<b>Bemerkungen Z24</b>	251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel (mind. 300 cm <sup>2</sup> )