



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5VA741
Typengenehmigung erteilt	20191011
gültig für Importdatum bis	0
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	40
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
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 (C5VI180B)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	7755
28 Leistung kW	180
28 Leistung n	2100
29 Md. max Nm	1330
29 Md. max n	1350
30 Abgasreinigung	1/ohne Kennzeichnung + K 1/ohne Kennzeichnung
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	8088
40 Länge bis	8653
41 Breite von	2880
41 Breite bis	3000
42 Höhe von	3376
42 Höhe bis	3553
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	2064
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	2064
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	19500
52 Leergewicht bis	22000
53 Garantiegewicht von	22000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	12000
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	12000
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
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	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 4277-4842 mm
Bemerkungen Z2	22) Notlösevorrichtung = mech., mit Schrauben
Bemerkungen Z4	36) Anbringungshöhe der Abblendlichter und Abstand von vorn der Richtungsblinker vorn seidl. technisch bedingt
Bemerkungen Z5	Zusätzliche Markierlichter und Richtungsblinker vorn auf Schaufel erforderlich
Bemerkungen Z6	Markierlichter hinten ausziehbar oder ww. an Gummi montiert
Bemerkungen Z7	Original Rückstrahler hinten zu hoch; 2 zusätzliche werden montiert
Bemerkungen Z8	Bei Fz.-Länge >8000mm werden seitliche Rückstrahler montiert
Bemerkungen Z9	Kotschutzlappen vorne und hinten erforderlich
Bemerkungen Z10	Notausstieg = Heckfenster, mit Hammer oder Bordwerkzeug
Bemerkungen Z12	56) Garantierte Anhängelast: gebremst: 22000 kg / ungebremst: 2000 kg
Bemerkungen Z13	Anhängelast nur Zulässig im Rahmen von Art. 77 VRV; bei der Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z17	Eintrag Fz.-Ausweis:
Bemerkungen Z18	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich
Bemerkungen Z19	138 - Schutzvorkehrungen/Markierungen: über Zähne bzw. Schürfkante der Ladeschaufel



Bemerkungen Z20	160 - Anbringen: Markierlichter und Blinker seitlich an Ladeschaufel, Markierlichter hinten in Fahrstellung
Bemerkungen Z21	Sichern : Bedienungshebel der Arbeitshydraulik
Bemerkungen Z22	250 - Unbefristete Sonderbewilligung für die ganze Schweiz und FL; Gewicht ... kg, Breite ... m,
Bemerkungen Z23	Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fz.-Ende ... mm
Bemerkungen Z24	251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel (mind. 500 cm ²)