



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5VA703
Typengenehmigung erteilt	20120712
gültig für Importdatum bis	20140930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsuart Code	107
02 Fahrzeugsuart	Basisfahrzeug
04 Marke	VOLVO
04 Typ	EW180D
06 Vorziffer	VCEW180D.....
07 Karosserieform Code	245
07 Karosserieform	Bagger
10 EFKO-Code	4319
10 Hersteller	VOLVO CONSTR. EQUIPMENT GMBH CO., D-54329 KONZ
11 Herstellerplakette	rechts, neben Kabine am Oberwagen
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn oben auf Unterwagen neben Vorderrad
14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h2m
18 iA 1	16,00
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0



19 Fahrzeug Vmax autom von	30
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	hydr. Hochdruck, Kreise-A1/A2
20 Betriebsbremse Z2	Mehrscheiben im Oelbad
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federsp., Scheiben/Oelbad, a. Getriebewelle
25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D6H (C4FI129A)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	5702
28 Leistung kW	129
28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	758
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/21695827/21695829
34 Motorkennzeichen	D6H
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; auf Ventil- deckel und rechts seitlich am Kurbelgehäuse
37 Anzahl Plätze Total von	1
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	1
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'1



39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	6500
40 Länge bis	8900
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	4000
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1043
43 Überhang hinten bis	1156
44 Abstand Achse 1-2 von	2650
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	1944
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1944
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	18000



52 Leergewicht bis	20500
53 Garantiegewicht von	20500
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	10.00-20 14PR; 7.5x20 / 315/70R22.5; 7.5x22.5 / 600/40-22.5 18PR; 20.00x22.5 / 18R19.5; 14x19.5
70 Reifen Felgen	10.00-20 16PR; 7.5x20 / 315/80R22.5; 7.5x22.5 / 620/40R22.5; 20.00x22.5
71 Reifen Felgen	11.00-20 16PR; 8.0x20 / weitere im Abrollumfangbereich 3118 - 3500 mm nach ETRTO
Bemerkungen Z1	02) A= kein Ausnahme-Fz: Distanz Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fz-Ende max. 3500mm,
Bemerkungen Z2	Gesamtgewicht max. 18000kg, Achslast max. 11500kg
Bemerkungen Z3	B= Ausnahmefahrzeug: Distanz Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fz-Ende > 3500mm,
Bemerkungen Z4	Gesamtgewicht > 18000kg, Achslast > 11500kg
Bemerkungen Z5	A oder B bei der Einzelabnahme festlegen (je nach Ausführung des Fahrzeugs)
Bemerkungen Z7	23) Notlösung: Druckaufbau mit Fettpresse über Nippel am Fahrgetriebe
Bemerkungen Z8	36) - Anbringungshöhe der Abblendlichter und Abstand von vorn der Richtungsblinker v-seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z9	- Notausstieg: hochstellbare Frontscheibe
Bemerkungen Z10	- mit Monoblockausleger: Masse, Gewichte, Ausrüstung, Auflagen, bei Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z11	56) gar. Anhängelast 5000kg; Anhängelast nur zul. im Rahmen von Art. 77 VRV; bei der Einzelabnahme festlegen



Bemerkungen Z13	Eintrag Fz-Ausweis: (A/B siehe Bemerkungen unter Rubrik 02)
Bemerkungen Z14	A/B: 104 - 1 Zusatzspiegel erforderlich, rechts nach vorne gerichtet; nur bei Nichteinhaltung des
Bemerkungen Z15	12m-Sichtkreises, je nach Ausführung/Ausrüstung bei Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z16	A/B: 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 km/h erforderlich
Bemerkungen Z17	A/B: 138 - Markierung: beidseitig seitlich am Ausleger, nachts oder bei schlechter Sicht weisses
Bemerkungen Z18	Markierlicht vorne am Ausleger
Bemerkungen Z19	A/B: 160 - Sichern: Oberwagen, Abstellstützen, Arbeitshydraulik, Löffel auf Planierschild absenken
Bemerkungen Z20	Anbringen: zusätzliche Rückstrahler an Heckschild (sofern vorhanden)
Bemerkungen Z21	B: 250 - Unbefristete Sonderbewilligung für die ganze Schweiz und FL; Gewicht, Achsbelastung,
Bemerkungen Z22	Distanz Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fahrzeugende (sofern zutreffend)
Bemerkungen Z23	A/B: 251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel (mind. 300cm ²); nur wenn
Bemerkungen Z24	Distanz Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fz-Ende > 3000mm