



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA338
Typengenehmigung erteilt	20120726
gültig für Importdatum bis	20111231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsuart Code	103
02 Fahrzeugsuart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	L 550
05 Typ; Variante/Version	456
06 Vorziffer	VAT.0456.....
07 Karosserieform Code	158
07 Karosserieform	Ladeschaufel
10 EFKO-Code	4232
10 Hersteller	LIEBHERR-WERK BISCHOFSHOFEN GMBH, A-5500 BISCHOFSHOFEN
11 Herstellerplakette	am Vorderwagen, rechts unterhalb Scheinwerferhalterung
12 Fahrgestellnummer	rechts, oberhalb Herstellerschild
14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch, Knicklenkung
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h3m
18 iA 1	23,33
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	Lamellen im Oelbad
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, Scheibe, auf Getriebewelle
25 Motor Marke	LIEBHERR
25 Motor Typ	D934S-A6 (R04S61022)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6360
28 Leistung kW	129.0
28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	822.0
29 Md. max n	1500
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. DPX-1-8941, DPX-2-8941
34 Motorkennzeichen	D934S-A6
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; rechts, seitlich am Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	Motor-Heckdeckel, Seitenwand links und rechts
35 Geräuschdämpfung Z2	zu Motorraum mit Absorptionsmaterial belegt
37 Anzahl Plätze Total von	1
37 Anzahl Plätze Total bis	3
37 Anzahl Plätze vorne von	1



37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'1
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	8100
40 Länge bis	8980
41 Breite von	2700
41 Breite bis	3000
42 Höhe von	3367
42 Höhe bis	3420
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2145
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	3280
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	2000
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	2000
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	16525
52 Leergewicht bis	20500
53 Garantiegewicht von	18200
53 Garantiegewicht bis	20500
54 Achsgarantie v von	10200
54 Achsgarantie v bis	11500
54 Achsgarantie h von	10000
54 Achsgarantie h bis	11000
55 keine Dachlast	keine
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	20.5R25 168B
70 Reifen Felgen	23.5-25 166B
71 Reifen Felgen	23.5R25 176B
Bemerkungen Z1	02) Ausnahme: Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fz-Ende 3983mm; Breite; ev. Gewicht
Bemerkungen Z3	22) mech. Lösevorrichtung: Spindel an Zylinder
Bemerkungen Z5	36) Anbringungshöhe der Abblendlichter sowie Anbringungshöhe und Abstand von vorn
Bemerkungen Z6	der Richtungsblinker v-seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z7	Markierlichter und zus. Richtungsblinker vorn auf Ladeschaufel erforderlich
Bemerkungen Z9	38) Notausstieg/Kennzeichnung: Seitenfenster rechts
Bemerkungen Z14	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z15	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich
Bemerkungen Z16	138 - Schutzvorkehrung für folgende Fz-Teile erford.: über Zähne/Schürfkante der Ladeschaufel
Bemerkungen Z17	160 - Anbringung: Markierlichter/v-Richtungsblinker vorn an Schutzvorkehrung der Ladeschaufel



**Bemerkungen Z18**

- Sicherung : Bedienungshebel der Arbeitshydraulik

---

**Bemerkungen Z19**

250 - Unbefristete Sonderbewilligung für die ganze Schweiz und FL; siehe Rubrik 02

---

**Bemerkungen Z20**

251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel (mind. 300 cm<sup>2</sup>)

---