



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA443
Typengenehmigung erteilt	20220706
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20241223
Erweiterung TG Positionen	'47/48/53
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsubart Code	103
02 Fahrzeugsubart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	L 550 xpower
05 Typ; Variante/Version	1825; -/-
06 Vorziffer	VAT.1825.....
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	s
18 iA 1	33,80



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 Kardan der VA
25 Motor Marke	LIEBHERR
25 Motor Typ	D934 A7-25 (R04LW7101)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	7014
28 Leistung kW	163
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	1265
29 Md. max n	1350
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D934 A7-25
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; am Kurbelgehäuse od. Luftansaugrohr
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube vorn teilweise mit
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorbtiionsmaterial belegt
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	8410
40 Länge bis	9850
41 Breite von	2700
41 Breite bis	2900
42 Höhe von	3432
42 Höhe bis	3500
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2183
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	3500
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	2100
48 Spur Achse 2 von	2000
48 Spur Achse 2 bis	2100
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	0
52 Leergewicht bis	21500
53 Garantiegewicht von	21000
53 Garantiegewicht bis	21500
54 Achsgarantie v von	11500
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	11000
54 Achsgarantie h bis	0
55 keine Dachlast	keine
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, 650/65R25; 19.5x25 / 20.5R25; 17x25 / 750/65R25; 24x25 / 750/65R26; 25x26 / 650/75R32; 20x32, 21x32
70 Reifen Felgen	weitere im Abrollumfangbereich von 4706 - 5771 mm nach ETRTO
Bemerkungen Z1	02) A: Art der Ausnahmen bei Fz. ohne Ladeschaufel: ev. Gesamtgewicht, Breite
Bemerkungen Z2	B: Art der Ausnahmen bei Fz. mit Ladeschaufel: ev. Gesamtgewicht, Breite, Abstand Lenkradmitte bis
Bemerkungen Z3	vorderste Fahrzeug-Teile > 4000 mm
Bemerkungen Z5	22) Lösevorrichtung: mech., Schraube an Federspeicher
Bemerkungen Z6	30) K: 1/ohne Kennzeichnung und KP: 1/ohne Kennzeichnung
Bemerkungen Z7	36) Anbringungshöhe der Abblendlichter und Abstand von vorn der Richtungsblinker seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z8	38) Notausstieg/Kennzeichnung: Seitenfenster rechts
Bemerkungen Z10	56) Anhängelast gebremst 3500 kg / Anhängelast ungebremst 750 kg / Stützlast 250 kg
Bemerkungen Z11	Anhängelast nur zulässig im Rahmen von Art. 77 VRV; bei der Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z13	75) garantierter Schalleistungspegel: 104 dB/LWA nach MaIV



<b>Bemerkungen Z15</b>	Eintrag Fz-Ausweis: (A/B siehe Bemerkungen unter 02)
<b>Bemerkungen Z16</b>	A/B: 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich
<b>Bemerkungen Z17</b>	B: 138 - Schutzvorkehrung/Markierung: über Zähne/Schürfkante der Ladeschaufel
<b>Bemerkungen Z18</b>	A/B: 139 - vor der Fahrt entfernen (bei der Einzelabnahme festlegen)
<b>Bemerkungen Z19</b>	A/B: 160 - Sicherung : Bedienungshebel der Arbeitshydraulik
<b>Bemerkungen Z20</b>	B: 160 - Anbringung: Markierlichter/Richtungsblinker vorn an Ladeschaufel
<b>Bemerkungen Z21</b>	A/B: 250 - Unbefristete Sonderbewilligung für die ganze Schweiz und das Fürstentum Liechtenstein ...
<b>Bemerkungen Z22</b>	Art der Ausnahmen: A/B: Breite, Gewicht, Achsbelastung / B: Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes ...
<b>Bemerkungen Z23</b>	A: 251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel (mind.500cm <sup>2</sup> )
<b>Bemerkungen Z24</b>	B: 253 - Geprüftes Kamera-Monitor-System Identifikation