



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA343
Typengenehmigung erteilt	20121106
gültig für Importdatum bis	20140930
Erweiterung TG vom:	20130215
Erweiterung TG Positionen	'53/54
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	A 916 Litronic
05 Typ; Variante/Version	1177
06 Vorziffer	WLH.1177.....
07 Karosserieform Code	245
07 Karosserieform	Bagger
10 EFKO-Code	4232
10 Hersteller	LIEBHERR-HYDRAULIKBAGGER GMBH, D-88457 KIRCHDORF-ILLER
11 Herstellerplakette	rechts, vorn seitlich am Unterwagen
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Unterwagen oberhalb Herstellerschild
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-V/H, Lamellen
20 Betriebsbremse Z2	im Oelbad, auf alle Räder
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher; siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	LIEBHERR
25 Motor Typ	D834A7 (R04M71003)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4580
28 Leistung kW	110.0
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	706.0
29 Md. max n	1400
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/10494127
34 Motorkennzeichen	D834A7
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; hinten auf Motorblock
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	7045
40 Länge bis	7125
41 Breite von	2550
41 Breite bis	2750
42 Höhe von	0
42 Höhe bis	4000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1070
43 Überhang hinten bis	1310
44 Abstand Achse 1-2 von	2540
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	1920
47 Spur Achse 1 bis	2112
48 Spur Achse 2 von	1920
48 Spur Achse 2 bis	2112
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	16800
52 Leergewicht bis	20000
53 Garantiegewicht von	18000
53 Garantiegewicht bis	20000
54 Achsgarantie v von	8000
54 Achsgarantie v bis	9000
54 Achsgarantie h von	11500
54 Achsgarantie h bis	12000
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	0.0
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	18R19.5; 14.00x19.5
70 Reifen Felgen	10.00-20 16PR, 10.00R20 16PR; 7.00 - 7.5x20 / 290/90-20; 8.0x20
71 Reifen Felgen	315/70R22.5; 7.5x22.5 / 600/40-22.5 169A8; 22.5x20
Bemerkungen Z1	02) A= kein Ausnahme-Fz.: mit Standard-Knickausleger und/oder Abstand Lenkrad-vorderste Fz-Teile <3500mm
Bemerkungen Z2	B= Ausnahme-Fz.: Betriebsgewicht 18000kg, Breite und/oder Abstand Lenkrad-vorderste Fz-Teile >3500mm
Bemerkungen Z3	A oder B ist bei der Einzelabnahme je nach Ausführung des Fahrzeuges festzulegen
Bemerkungen Z4	22) Lamellen im Oelbad im Verteilgetriebe integriert; Notlösung = mittels Fettpresse am Verteilergetriebe
Bemerkungen Z6	36) Anbringungshöhe der Abblendlichter und Abstand von vorn der Richtungsblinker v-seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z7	Mit Heckschild sind zusätzliche demontierbare Rückstrahler am Heckschild erforderlich
Bemerkungen Z8	Notausstieg: hochklappbare Frontscheibe
Bemerkungen Z9	36/51) B= Masse, Gewichte, Ausrüstung, ev. zus. Auflagen bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z10	56) Anhängelast gebremst 8000 kg / Anhängelast ungebremst 3000 kg
Bemerkungen Z11	Anhängelast nur zul. im Rahmen von Art. 77 VRV; bei Einzelabnahme festlegen



<b>Bemerkungen Z12</b>	75) garantierter Schalleistungspegel: 100 dB/LWA nach MaLV
<b>Bemerkungen Z15</b>	Eintrag Fz-Ausweis: (A/B= siehe Bemerkungen unter Rubrik 02)
<b>Bemerkungen Z16</b>	A/B: bei Nichteinhaltung des 12m-Sichtkreises (je nach Ausführung/Ausrüstung bei Einzelabnahme kontrollieren)
<b>Bemerkungen Z17</b>	104 - 1/Zusatzspiegel erforderlich: rechts nach vorne gerichtet
<b>Bemerkungen Z18</b>	A/B: 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 km/h erforderlich
<b>Bemerkungen Z19</b>	A/B: 138 - Markierung: seitlich vorne beidseitig am Ausleger, nachts oder bei schlechter Sicht
<b>Bemerkungen Z20</b>	weisses Markierlicht vorne am Ausleger
<b>Bemerkungen Z21</b>	A/B: 160 - Sichern: Arbeitshydraulik, Oberwagen, Schild oder Abstellstützen in Fahrtrichtung
<b>Bemerkungen Z22</b>	Anbringen: zusätzliche Rückstrahler an Heckschild (bei Ausrüstung mit Heckschild)
<b>Bemerkungen Z23</b>	B: 250 - Unbefristete Sonderbewilligung für die ganze Schweiz und FL; Ueberhang vorne, ...
<b>Bemerkungen Z24</b>	A/B: 251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel (mind. 300cm <sup>2</sup> )