



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA391
Typengenehmigung erteilt	20171127
gültig für Importdatum bis	20191231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsart Code	103
02 Fahrzeugsart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	A 920 Litronic
05 Typ; Variante/Version	1185; -/- Motor: F4HFE414F*B
06 Vorziffer	WLH.1185.....
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	FPT
25 Motor Typ	F4HFE414F*B
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4485
28 Leistung kW	129
28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	682
29 Md. max n	1400
30 Abgasreinigung	KP: 1/11832304 + K: 1/11832324
34 Motorkennzeichen	F4HFE414F*B???
34 Motorkennzeichen	Plaketten, am Motorblock, von oben sichtbar
Anbringungsort	
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	7065
40 Länge bis	7305
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	1090
43 Überhang hinten bis	1410
44 Abstand Achse 1-2 von	2750
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	18100
52 Leergewicht bis	24000



53 Garantiegewicht von	21000
53 Garantiegewicht bis	24000
54 Achsgarantie v von	10000
54 Achsgarantie v bis	12000
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	Zw= 10.00-20, 10.00R20 14PR; 7.00-7.5x20 / 315/70R22.5; 7.5x22.5 / 290/90-20; 20x8.0
70 Reifen Felgen	E = 600/40-22.5 169 A8; 22.5x20 / 445/70R19.5 (18R19.5) 173 A8; 19.5x14
Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht, Achsbelastung, Breite wenn >2550 mm,
Bemerkungen Z2	und/oder Abstand Lenkrad-vorderste Fz-Teile >3500 mm
Bemerkungen Z4	22) Lamellen im Oelbad im Getriebe 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 Z10	36/51) Masse, Gewichte, Ausrüstung, ev. zus. Auflagen bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z11	56) Anhängelast gebremst 8000 kg / Anhängelast ungebremst 3000 kg
Bemerkungen Z12	Anhängelast nur zul. im Rahmen von Art. 77 VRV; bei Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z14	75) garantierter Schalleistungspegel: 101 dB/LWA nach MaLV
Bemerkungen Z17	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z18	bei Nichteinhaltung des 12m-Sichtkreises (je nach Ausführung/Ausrüstung bei Einzelabnahme kontrollieren)
Bemerkungen Z19	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 km/h erforderlich



<b>Bemerkungen Z20</b>	138 - Markierung: beidseitig am Pendelarm. nachts oder bei schlechter Sichtweisses Markierlicht vorne
<b>Bemerkungen Z21</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>	250 - Unbefristete Sonderbewilligung für die ganze Schweiz und FL; Ueberhang vorne, ...
<b>Bemerkungen Z24</b>	251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel (mind. 300cm <sup>2</sup> )