



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA398
Typengenehmigung erteilt	20180411
gültig für Importdatum bis	20191231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsuart Code	0
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	L 514 Speeder
05 Typ; Variante/Version	1663      Motor: 4045HLC07
06 Vorziffer	VAT.1663.....
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	oberhalb Herstellerschild
14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch, Knicklenkung
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h2
18 iA 1	19,09
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, 2 Kreise, Lamellen im
20 Betriebsbremse Z2	Ölbad auf VR und Trommel auf Kardan auf VA
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	hydr. Federspeicher, Lamellen/Oelbad a.VA
25 Motor Marke	JDPS
25 Motor Typ	4045HLC07A
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4525
28 Leistung kW	76.0
28 Leistung n	2400
29 Md. max Nm	420.0
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/ DZ104591
34 Motorkennzeichen	4045HLC07A
34 Motorkennzeichen	Plakette; rechts am Motorblock
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	6307



40 Länge bis	7000
41 Breite von	2400
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	3122
42 Höhe bis	3200
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1750
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2600
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	1870
47 Spur Achse 1 bis	1920
48 Spur Achse 2 von	1870
48 Spur Achse 2 bis	1920
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	8350
52 Leergewicht bis	10500
53 Garantiegewicht von	10500



53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	6100
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	5500
54 Achsgarantie h bis	0
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	15.5R25 / 17.5R25 / 540/70R25 / 550/65R25
Bemerkungen Z1	22) Notlösung: Spindel an Zylinder
Bemerkungen Z3	38) Notausstieg = Seitenfenster rechts
Bemerkungen Z5	75) garantierter Schalleistungspegel: 101dB/LWA nach MaLV
Bemerkungen Z16	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z17	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich
Bemerkungen Z18	138 - Schutzvorkehrung/Markierung: über Zähne/Schürfkante der Ladeschaufel
Bemerkungen Z19	160 - Sicherung: Bedienungshebel der Arbeitshydraulik
Bemerkungen Z20	Anbringung: Markierlichter/Richtungsblinker vorn an der Ladeschaufel
Bemerkungen Z21	251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegeln (mind. 300 cm <sup>2</sup> )