



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA419
Typengenehmigung erteilt	20210420
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsubart Code	0
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	L 518 Speeder
05 Typ; Variante/Version	1664; Motor: 4045HB551
06 Vorziffer	VAT.1664.....
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 der VA
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	hydr. Federspeicher, Lamellen/Oelbad a.VA
25 Motor Marke	JDPS
25 Motor Typ	4045HB551A
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/DZ107615
34 Motorkennzeichen	4045HB551A
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	8000
41 Breite von	2400
41 Breite bis	2500
42 Höhe von	3122
42 Höhe bis	3200
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1610
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2650
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	1840
47 Spur Achse 1 bis	1920
48 Spur Achse 2 von	1840
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	9200
52 Leergewicht bis	10650
53 Garantiegewicht von	10650



53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	6800
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	7200
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
Bemerkungen Z1	02) A: kein Ausnahme-Fz. = Abstand Lenkradmitte-vorderste Fz-Teile <4000mm
Bemerkungen Z2	B: Ausnahme-Fahrzeug = Abstand Lenkradmitte-vorderste Fz-Teile >4000mm
Bemerkungen Z4	22) Notlösung: Spindel an Zylinder
Bemerkungen Z6	36) Anbringungshöhe der Abblendlichter und Abstand von vorn der Richtungsblinker vorn seidl. techn. bedingt
Bemerkungen Z8	38) Notausstieg = Seitenfenster rechts
Bemerkungen Z10	68) 540/70R24 (mit Knickwinkelbegrenzung)
Bemerkungen Z11	550/65R25 (mit Knickwinkel- & 20km/h- Begrenzung)
Bemerkungen Z13	75) garantierter Schalleistungspegel: 101dB/LWA nach MaLV
Bemerkungen Z17	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z18	A/B 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich
Bemerkungen Z19	A/B 138 - Schutzvorkehrung/Markierung: über Zähne/Schürfkante der Ladeschaufel
Bemerkungen Z20	A/B 160 - Sicherung: Bedienungshebel der Arbeitshydraulik
Bemerkungen Z21	Anbringung: Markierlichter/Richtungsblinker vorn an der Ladeschaufel
Bemerkungen Z22	/B 250 - Unbefristete Sonderbewilligung für ... ; Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fahrzeugende ... mm
Bemerkungen Z23	A/B 251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegeln (mind. 500 cm <sup>2</sup> )



**Typenscheinschweiz.ch**