



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA438
Typengenehmigung erteilt	20220316
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20240123
Erweiterung TG Positionen	'04/45/46/Bem
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsuart Code	103
02 Fahrzeugsuart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	MK 140(?)
05 Typ; Variante/Version	D50C; -/- Motor: D946A7 05 (R06NW7102)
06 Vorziffer	WLFD50C.....
07 Karosserieform Code	311
07 Karosserieform	Kranwagen
10 EFKO-Code	4232
10 Hersteller	LIEBHERR-WERK EHINGEN GMBH, D-89582 EHINGEN
11 Herstellerplakette	rechts, in Fahrzeugkabine an Mittelkonsole
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger vor A1, ww. zwischen A1+A2
14 Achsen/Räder	'5/10
15 Federung	hydro-pneumatisch; blockierbar
16 Lenkung	Hydrolenkung, auf A1-A5
17 Achsantrieb	G; A2+A4+A5
18 Getriebe 1	m?a



18 iA 1	9,24
19 Fahrzeug Vmax mech von	80
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1+A2/A3+A4+A5;
20 Betriebsbremse Z2	A1-A5 Scheiben; Druck p2= 10,0 bar
21 Hilfsbremse Z1	wie Feststellbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, abstufbar, auf A2-A5
23 Dauerbremse	Staudruck/Intarder; a.W. zus. Retarder
25 Motor Marke	LIEBHERR
25 Motor Typ	D946A7 05 (R06NW7102)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11946
28 Leistung kW	400.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2520.0
29 Md. max n	1350
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 114469600, WSXX170
34 Motorkennzeichen	D946A7 05
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plaketten; am Kurbelgehäuse und rechts, oben auf Ladeluftleitung
37 Anzahl Plätze Total von	2



37 Anzahl Plätze Total bis	3
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	3
38 Anzahl Türen	2
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	15975
40 Länge bis	0
41 Breite von	3000
41 Breite bis	0
42 Höhe von	4000
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	4177
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2640
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	1800
45 Abstand Achse 2-3 bis	1950
46 Abstand Achse 3-4 von	2250
46 Abstand Achse 3-4 bis	2400
47 Spur Achse 1 von	0
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	0
48 Spur Achse 2 bis	0
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	60000
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	60000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	0
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	0
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	24000
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
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	1000
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	385/95R25(14.00R25) 170F 80 km/h; 9.50-x25
Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht, Achslasten, Länge, Breite, Kreisfahrt
Bemerkungen Z2	04) LIEBHERR MK 140 / LIEBHERR MK 140-5.1
Bemerkungen Z3	16) 2-Kreisanlage mit hydr. Unterstützung. Aktive, geschwindigkeitsabhängige Hinterachslenkung,
Bemerkungen Z4	spezielle Lenkprogramme für unterschiedliche Fahrsituationen (Analog- oder Parallellenkung)
Bemerkungen Z6	18) m?a= m12a (Traxon); mit 2-stufigem Verteilergetriebe Strasse/Gelände
Bemerkungen Z7	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z9	22) Notlösung= Spindel an Zylinder
Bemerkungen Z11	25) Aufbaumotor: PERKINS 1104D-44TG(3910/1500); 64.0kW/1500/min.; Emissionscode AFZJ; Reg.-Nr: 34222
Bemerkungen Z12	DEUTZ TCD2.9L4 55.4kW/2600/min.; Emissionscode AMAD; Reg.-Nr: 34853
Bemerkungen Z14	36) Abstand von vorn der Richtungsblinker vorn-seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z15	46) A4-A5= 1650mm / 47) A1-A5= je 2610mm / 54) A1-A5= je 12000 kg
Bemerkungen Z17	56) Gar. Anhängelast 24000 kg; Anhängelast nur zul. im Rahmen von Art.77 VRV; bei der Einzelabnahme festlegen



<b>Bemerkungen Z19</b>	Eintrag Fz-Ausweis:
<b>Bemerkungen Z20</b>	112 - Gelbes Gefahrenlicht bewilligt
<b>Bemerkungen Z21</b>	125 - Sonderbewilligung erforderlich
<b>Bemerkungen Z22</b>	138 - Markierungen: Hakenflasche und Auslegerkopf beidseitig; alle vier Abstellstützen
<b>Bemerkungen Z23</b>	160 - Sicherungen : Oberwagen in Fahrtrichtung; Ausleger eingefahren auf Auflagebock, Klappspitze (wenn vorh.);
<b>Bemerkungen Z24</b>	alle beweglichen Kranteile; Abstellstützen einfahren; Hakenflasche, Seil spannen