



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA417
Typengenehmigung erteilt	20200825
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20230621
Erweiterung TG Positionen	'04/Bem
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsubart Code	103
02 Fahrzeugsubart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	LTM1110-5.?
05 Typ; Variante/Version	A51C; -/-
06 Vorziffer	WLFA51C.....
07 Karosserieform Code	311
07 Karosserieform	Kranwagen
10 EFKO-Code	4232
10 Hersteller	LIEBHERR-WERK EHINGEN GMBH, D-89582 EHINGEN
11 Herstellerplakette	rechts, in Fahrerkabine an Mittelkonsole
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger, oberhalb A1 ww. zwischen A1+A2
14 Achsen/Räder	'5/10
15 Federung	hydropneumatisch; blockierbar
16 Lenkung	Hydrolenkung auf A1-A5
17 Achsantrieb	G; A2+A4+A5, a.W. zus. A1
18 Getriebe 1	m?a



18 iA 1	9,24
19 Fahrzeug Vmax mech von	80
19 Fahrzeug Vmax mech bis	85
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, ABS
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2-A5
21 Hilfsbremse Z2	Notlösung= Spindel an Zylinder
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck/Intarder; a.W. zus. Retarder
25 Motor Marke	LIEBHERR
25 Motor Typ	D946A705 (R06KW7103)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11946
28 Leistung kW	400
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2515
29 Md. max n	1350
30 Abgasreinigung	1/ww. K oder KP in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. WEXX122/10144034, JLR073J/10144049
32 Schalldämpfer 2 Bez	JLR078Q/10871062, 96018988
34 Motorkennzeichen	D946A705
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plaketten am Kurbel- gehäuse u. rechts, oben auf Ladeluftleitung



37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	13574
40 Länge bis	14060
41 Breite von	2750
41 Breite bis	2850
42 Höhe von	3950
42 Höhe bis	4000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2136
43 Überhang hinten bis	2600
44 Abstand Achse 1-2 von	2500
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	1650
45 Abstand Achse 2-3 bis	0
46 Abstand Achse 3-4 von	2010
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	2300
47 Spur Achse 1 bis	2360
48 Spur Achse 2 von	2300
48 Spur Achse 2 bis	2360



49 Spur Achse 3 von	2300
49 Spur Achse 3 bis	2360
50 Spur Achse 4 von	2300
50 Spur Achse 4 bis	2360
52 Leergewicht von	48000
52 Leergewicht bis	60000
53 Garantiegewicht von	48000
53 Garantiegewicht bis	60000
54 Achsgarantie v von	0
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	0
54 Achsgarantie h bis	0
55 keine Dachlast	keine
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
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
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	1000
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	14.00R25 (385/95R25) 170F 80km/h; 9.50x25
70 Reifen Felgen	16.00R25 (445/95R25) 174F 85km/h; 11.00x25
71 Reifen Felgen	20.5 R25 (525/80R25) 176F 85km/h; 17.00x25
Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht, Achslasten, Länge, Breite, Kreisfahrtbedingungen
Bemerkungen Z2	04) ww. LIEBHERR LTM1110-5., LIEBHERR LTM1110-5.2
Bemerkungen Z3	16) 2-Kreisanlage mit hydr. Unterstützung. Aktive, geschwindigkeitsabhängige Hinterachslenkung, 5 spezielle
Bemerkungen Z4	Lenkprogramme für unterschiedliche Fahrsituationen (Analog- oder Parallellenkung)
Bemerkungen Z6	18) m?a= m12a (AS-Tronic); mit 2-stufigem Verteilergetriebe Strasse/Gelände
Bemerkungen Z7	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z8	36) Abstand von vorn der Richtungsblinker vorn seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z10	46) A4-A5= 1650 mm / 47) A1-A5= 2300-2360 mm
Bemerkungen Z12	53/54) 60000 kg: A1-A5= 12000 kg,



Bemerkungen Z13	48000 kg: A1+A2= 9500 kg, A3-A5= 9700 kg
Bemerkungen Z15	57) Gar. Anhängelast 18000 kg; Anhängelast nur zul. im Rahmen von Art. 77 VRV; bei der Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z17	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z18	112 - Gelbes Gefahrenlicht bewilligt
Bemerkungen Z19	125 - Sonderbewilligung erforderlich
Bemerkungen Z20	138 - Markierungen: Hakenflasche und Auslegerkopf beidseitig; alle vier Abstellstützen
Bemerkungen Z21	160 - Sicherungen : Oberwagen in Fahrtrichtung stellen, Ausleger einfahren und auf Auflagebock absenken, die
Bemerkungen Z22	beweglichen Kranteile (z.B. Lasthaken, Seilführungen, Seile, Laschen) müssen gegen pendeln und verlieren
Bemerkungen Z23	gesichert sein. Abstellstützen einfahren und in vorgesehene Position einschieben, Blockierung (Federung)
Bemerkungen Z24	der Achsen ausschalten