



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA324
Typengenehmigung erteilt	20100114
gültig für Importdatum bis	20101231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsuart Code	103
02 Fahrzeugsuart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	LTM1100-4.2UTM847
06 Vorziffer	W094847.....
07 Karosserieform Code	311
07 Karosserieform	Kranwagen
10 EFKO-Code	4232
10 Hersteller	LIEBHERR-WERK EHINGEN GMBH, D-89582 EHINGEN
11 Herstellerplakette	am Oberwagen, links vorne an Krankabine und in Fahrzeugkabine, rechts an Mittelkonsole
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Rahmen-Längsträger, oberhalb Achse 1
14 Achsen/Räder	'4/8
15 Federung	hydropneumatisch; blockierbar
16 Lenkung	Hydrolenkung auf A1+A2
17 Achsantrieb	G; A2+A3+A4, ww. A1+A2+A3+A4
18 Getriebe 1	m?a
18 iA 1	9,24



19 Fahrzeug Vmax mech von	75
19 Fahrzeug Vmax mech bis	80
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumatisch, Kreise-A1+A2/A3+A4
20 Betriebsbremse Z2	A1-A4 Scheiben, ABS; Druck p2= 8,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A1+A2+A4
21 Hilfsbremse Z2	Lösevorrichtung= Spindel an Zylinder
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck; ww. zusätzlich Retarder
25 Motor Marke	LIEBHERR
25 Motor Typ	D846A7 (R06M71002)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12816
28 Leistung kW	350
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2222
29 Md. max n	1500
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/84337 Austritt acl
34 Motorkennzeichen	D846A7
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plaketten; am Kurbel- gehäuse und 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	13503
40 Länge bis	13920
41 Breite von	2750
41 Breite bis	2890
42 Höhe von	3950
42 Höhe bis	4000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2130
43 Überhang hinten bis	3180
44 Abstand Achse 1-2 von	1650
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	2400
45 Abstand Achse 2-3 bis	0
46 Abstand Achse 3-4 von	1650
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	2301
47 Spur Achse 1 bis	2363
48 Spur Achse 2 von	2301
48 Spur Achse 2 bis	2363
49 Spur Achse 3 von	2301
49 Spur Achse 3 bis	2363



50 Spur Achse 4 von	2301
50 Spur Achse 4 bis	2363
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	48000
53 Garantiegewicht von	48000
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 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) 170E 75km/h; 9.50x25
70 Reifen Felgen	16.00R25 (445/95R25) 177E/174F 80km/h; 11.00x25
71 Reifen Felgen	20.50R25 (525/80R25) 179E 80km/h; 17.00x25 Varianten im Abrollradiusbereich 662 mm - 723 mm möglich
Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahmen: Länge, Breite, Gesamtgewicht, Achslasten, Kreisfahrtbedingungen
Bemerkungen Z2	05) LTM 1100-4.2 Schild am Oberwagen; UTM 847 Schild in Kabine
Bemerkungen Z4	16) A1+A2 mit hydr. Lenkung und Notlenkung; bei Strassenfahrt wird A4 elektrohydraulisch gelenkt und ab 30 kmh
Bemerkungen Z5	auf Geradeausfahrt fixiert. Arbeitslenkung (bis 20 km/h): auf A3+A4, Analog-/Parallellenkung
Bemerkungen Z7	18) m?a = m12a (AS-Tronic); mit 2-stufigem Verteilergetriebe Strasse/Gelände
Bemerkungen Z8	19) Vmax in Abhängigkeit der Reifen; siehe Pos. 68. Geschwindigkeitsbegrenzung über Motorsteuerung (92/24/EWG)
Bemerkungen Z10	54) A1-A4= je 12000 kg
Bemerkungen Z11	57) Gar. Anhängelast 24000 kg; Anhängelast nur zulässig im Rahmen von Art.77 VRV; bei Einzelabnahme festlegen



Bemerkungen Z13	36) Aufbaumotor Marke: Liebherr Motortyp: D934LA6 (R04L61014) Emissionscode: AFAI
Bemerkungen Z14	Leistung: 129kW/1900min-1 Motorkennz.: D934LA6 Plakette am Kurbelgehäuse Registrier-Nr: 33389
Bemerkungen Z16	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z17	112 - Gelbes Gefahrenlicht bewilligt
Bemerkungen Z18	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 75 km/h erforderlich (nur für Fz. mit Vmax <80 km/h)
Bemerkungen Z19	125 - Sonderbewilligung erforderlich
Bemerkungen Z20	138 - Markierungen: an Hakenflasche und Auslegerkopf beidseitig sowie an allen vier Abstellstützen
Bemerkungen Z21	160 - Sicherungen : Oberwagen in Fahrtrichtung stellen, Ausleger einfahren und auf Auflagebock absenken, Klapp-
Bemerkungen Z22	spitze mit Bolzen sichern, Hakenflasche an der vorderen Anhängerkupplung einhängen und Seil
Bemerkungen Z23	spannen, Abstellstützen einfahren und Teller in vorgeschriebene Position einschieben und
Bemerkungen Z24	sichern, Blockierung (Federung) der Achsen ausschalten