



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA326
Typengenehmigung erteilt	20100507
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	LTM1070-4.2UTM846
05 Typ; Variante/Version	Motor: D936LA6
06 Vorziffer	W094846.....
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 vorn an Krankabine und in Fahrzeugkabine rechts, neben rechtem Sitz
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger, oberhalb Achsen 1
14 Achsen/Räder	'4/8
15 Federung	hydropneumatisch; blockierbar
16 Lenkung	Hydrolenkung auf A1+A2
17 Achsantrieb	G; A3+A4, a.W. zus. A1
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	pneumat., Kreise A1+A2/A3+A4, Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS; Druck p2= 8,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A1+A2+A4
21 Hilfsbremse Z2	Notlösung= Spindel an Zylinder
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck mit Intarder; a.W. zus. Retarder
25 Motor Marke	LIEBHERR
25 Motor Typ	D936LA6 (R06L61025)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10520
28 Leistung kW	270
28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	1716
29 Md. max n	1500
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/MLR045C Austritt acl
34 Motorkennzeichen	D936LA6
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plaketten; am Kurbelgehäuse und rechts, oben auf Ladeluftleitung
35 Geräuschdämpfung Z1	Unterrahmen hinter Kabine bis Drehturm



35 Geräuschkämpfung Z2	oben und seitlich teilweise mit Absorptions-
35 Geräuschkämpfung Z3	material belegt
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	12520
40 Länge bis	13010
41 Breite von	2550
41 Breite bis	2690
42 Höhe von	3900
42 Höhe bis	4000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2085
43 Überhang hinten bis	2575
44 Abstand Achse 1-2 von	1650
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	2050
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	2101
47 Spur Achse 1 bis	2163



48 Spur Achse 2 von	2101
48 Spur Achse 2 bis	2163
49 Spur Achse 3 von	2101
49 Spur Achse 3 bis	2163
50 Spur Achse 4 von	2101
50 Spur Achse 4 bis	2163
52 Leergewicht von	48000
52 Leergewicht bis	0
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 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/170F 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
Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht, Achslasten, Länge, evtl. Breite
Bemerkungen Z3	04) LTM 1070/4.2= Schild am Oberwagen; UTM 846= Schild in Kabine
Bemerkungen Z5	16) A1+A2 mit hydr. Lenkung und Notlenkung; bei Strassenfahrt wird A4 elektrohydraulisch gelenkt und ab 30 km/h
Bemerkungen Z6	in Geradeausfahrt fixiert. Arbeitslenkung: bis Vmax. 20 km/h zuschaltbar, auf A3+A4, Analog-/Parallellenkung
Bemerkungen Z8	18) m?a= m12a (AS-Tronic); mit Verteilergetriebe Strasse/Gelände
Bemerkungen Z9	19) Vmax 75km/h mit Reifengrösse 14.00R25 bzw. 80km/h mit Reifengrösse 16.00R25 und 20.50R25
Bemerkungen Z10	Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung über Motorsteuerung entspr. Richtlinie e1*92/24-2004/11*0143 EWG



Bemerkungen Z11	54) A1-A4= je 12000kg
Bemerkungen Z12	57) Gar. Anhängelast 24000kg; Anhängelast nur zul. im Rahmen von Art. 77 VRV; bei der Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z15	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)
Bemerkungen Z16	112 - Gelbes Gefahrenlicht bewilligt
Bemerkungen Z17	118 - Geschwindigkeit max. 75 km/h. Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich (bei Vmax. <80km/h)
Bemerkungen Z18	125 - Sonderbewilligung erforderlich (wenn Betriebsgewicht > 44t) oder
Bemerkungen Z19	250 - Unbefristete Sonderbewilligung ... (wenn Betriebsgewicht =/< 44t)
Bemerkungen Z20	138 - Markierungen: Hakenflasche und Auslegerkopf beidseitig, Abstellstützen
Bemerkungen Z21	160 - Sicherungen : Oberwagen in Fahrtrichtung stellen, Ausleger einfahren und auf Auflagebock absenken,
Bemerkungen Z22	Klappspitze mit Bolzen sichern. Hakenflasche einhängen und Seil spannen.
Bemerkungen Z23	Abstellstützen einfahren, Teller in vorgesehene Position einschieben.
Bemerkungen Z24	Blockierung (Federung) der Achsen ausschalten