



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA210
Typengenehmigung erteilt	19970410
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	19970908
Erweiterung TG Positionen	'19/68
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsubart Code	103
02 Fahrzeugsubart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	LTM 1120/1-UTM650
06 Vorziffer	WO95650.....
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 Krankkabine / in Führerkabine, rechts vorn im Fussraum
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger, hinter A1 und auf Schild in Kabine
14 Achsen/Räder	'5/10
15 Federung	hydropneumatisch, auf alle Achsen
16 Lenkung	ZF-Hydrolenkung, auf A1+A2+A3
17 Achsantrieb	H; A4+A5; A1 oder A1+A2 zuschaltbar
18 Getriebe 1	a5



18 iA 1	8,47
18 Zuordnung 1	a
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	70
19 Fahrzeug Vmax autom bis	80
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1+A3+A5/A2+A4,
20 Betriebsbremse Z2	A1-A5 Trommeln; Druckbegrenzung:
20 Betriebsbremse Z3	A4+A5= 5,0bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, auf A2-A5
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck+Retarder; a.W.zus. Wirbelstrombr.
25 Motor Marke	LIEBHERR
25 Motor Typ	D9408TI
26 Bauart	4-Takt / 8 / V-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	17177
28 Leistung kW	400.0
28 Leistung n	2100
29 Md. max Nm	2230.0
29 Md. max n	1575
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/89451 Austritt ac
34 Motorkennzeichen	D9408TI
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plaketten; links+rechts undrechts hinten oben auf Ansaugrohr



35 Geräuschkämpfung Z1	Rahmen bei Achse 1 teilweise mit Absorptions-
35 Geräuschkämpfung Z2	material belegt. Je 3 Reflektionsblenden
35 Geräuschkämpfung Z3	beidseitig vom Motor
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	15200
40 Länge bis	0
41 Breite von	3000
41 Breite bis	0
42 Höhe von	4000
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	4670
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2430
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2800
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	2000
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	2559



47 Spur Achse 1 bis	2612
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	0
57 gebremst autom	22000
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	750
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	82000
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	70km/h= 14.00R24; 10.00x24 / 14.00R25; 9.50x25
70 Reifen Felgen	80km/h= MICHELIN 16.00R25 XVC/XLB/XGC, 177E (6000kg 80km/h gem. Reifenhersteller); 11.00x25
71 Reifen Felgen	BRIDGESTONE 16.00R25 VBH/VKT 177E (6000kg 80km/h gem. Reifenhersteller); 11.00x25
Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht, Achslasten, Länge, Breite, Kreisringfläche (13x30m)
Bemerkungen Z3	05) LTM 1120/1, Schild am Oberwagen; UTM650, Schild in Kabine
Bemerkungen Z5	16) über separaten Schalter bedienbare hydr. Arbeitslenkung auf A4+A5;
Bemerkungen Z6	für Fahrten auf öffentlichen Strassen blockierbar
Bemerkungen Z8	19) 70km/h= mit Reifengrösse 14.00R24 / 14.00R25; 80km/h= mit Reifengrösse 16.00R25
Bemerkungen Z10	46) Abstand Achse 4-5= 1650mm



Bemerkungen Z12	49) A1-A5= alle 2559-2612mm
Bemerkungen Z14	54) A1= 12000kg; A2= 12000kg; A3= 12000kg; A4= 12000kg; A5= 12000kg
Bemerkungen Z17	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z18	110 - Gelbes Gefahrenlicht bewilligt; 2 Stück
Bemerkungen Z19	125 - Sonderbewilligung erforderlich
Bemerkungen Z20	138 - Markierung: Flasche und Auslegerkopf beidseitig, alle vier Abstellstützen
Bemerkungen Z21	400 - Abstellstützen sind vor der Fahrt einzufahren und wirksam zu sichern
Bemerkungen Z22	Sicherung: Oberwagen, Hinterachslenkung, Klappspitze, Abstellstützplatten,
Bemerkungen Z23	Hakenflasche einhängen und Seil spannen