



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA247
Typengenehmigung erteilt	20020117
gültig für Importdatum bis	20020331
Erweiterung TG vom:	20020529
Erweiterung TG Positionen	'25/73
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsubart Code	103
02 Fahrzeugsubart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	LTM 1080/1-UTM740
05 Typ; Variante/Version	Motor: D9406TI-E (Code V18)
06 Vorziffer	W09474.....
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, zwischen Achsen 1+2
14 Achsen/Räder	'4/8
15 Federung	hydropneumatisch; blockierbar
16 Lenkung	Hydrolenkung auf A1+A2
17 Achsantrieb	G; A3+A4, ww. zusätzlich A1 oder A1+A2



18 Getriebe 1	a6
18 iA 1	10,60
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	75
19 Fahrzeug Vmax autom bis	80
20 Betriebsbremse Z1	pneum., A1-A4 Trommeln, Kreise A1+A3/A2+A4,
20 Betriebsbremse Z2	Bremsdruckbegrenzer 4,0 bar auf A3+A4;
20 Betriebsbremse Z3	a.W. ABS auf Kreise A1+A2/A3+A4
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2+A3+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	D9406TI-E (Code V18)
26 Bauart	4-Takt / 6 / V-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12882
28 Leistung kW	320.0
28 Leistung n	2100
29 Md. max Nm	1910.0
29 Md. max n	1300
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/CLR038C Austritt acl
34 Motorkennzeichen	D9406TI-E
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plaketten am Kurbel- gehäuse und rechts oben auf Ladeluftleitung



35 Geräuschkämpfung Z1	Unterragenrahmen hinter Kabine bis Dreh-
35 Geräuschkämpfung Z2	turm oben und seitlich mit Absorptions-
35 Geräuschkämpfung Z3	material belegt
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	12595
40 Länge bis	12805
41 Breite von	2750
41 Breite bis	2930
42 Höhe von	3900
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	4870
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2025
43 Überhang hinten bis	2235
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	2225



47 Spur Achse 1 bis	2410
48 Spur Achse 2 von	2225
48 Spur Achse 2 bis	2410
49 Spur Achse 3 von	2225
49 Spur Achse 3 bis	2410
50 Spur Achse 4 von	2225
50 Spur Achse 4 bis	2410
52 Leergewicht von	47400
52 Leergewicht bis	48000
53 Garantiegewicht von	48000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	12000
54 Achsgarantie v bis	12000
54 Achsgarantie h von	12000
54 Achsgarantie h bis	12000
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	24000
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	0
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	14.00R25 (385/95R25) 170E 75km/h 9.50x25
70 Reifen Felgen	16.00R25 (445/95R25) 177E 80km/h 11.00x25
71 Reifen Felgen	20.5 R25 (525/80R25) 179E 80km/h 17.00x25
Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht, Achslasten, Länge, Breite
Bemerkungen Z3	05) LTM 1080/1 Schild am Oberwagen; UTM 740 Schild in Kabine
Bemerkungen Z5	16) hydr. Lenkhilfe und Notlenkpumpe; über sep. Schalter bedienbare hydrostatische Arbeitslenkung
Bemerkungen Z6	auf Achsen 3+4, Analog- od. Parallellenkung. Für Fahrten auf öffentlichen Strassen blockierbar
Bemerkungen Z8	19) Vmax 75km/h mit Reifengrösse 14.00R24 bzw 80km/h mit Reifengrösse 16.00R25 und 20.5R25. Original
Bemerkungen Z9	Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung über Motorsteuerung entspricht EG-Richtlinie e1*92/24*0075



Bemerkungen Z11	36) Abstand von vorn der Richtungsblinker v-seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z13	52) 47400kg = mit Teleskopausleger 48m, Doppelklappspitze 19m, 4 Abstellstützen, 30t Hakenflasche,
Bemerkungen Z14	Heckballast 6,6t, Reserverad
Bemerkungen Z17	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z18	125 - Sonderbewilligung erforderlich
Bemerkungen Z19	138 - Markierungen: Hakenflasche und Auslegerkopf beidseitig, alle vier Abstellstützen
Bemerkungen Z20	160 - Sicherungen : Oberwagen in Fahrtrichtung stellen. Ausleger einfahren und auf Auflagebock absenken. Klapp-
Bemerkungen Z21	spitze mit Bolzen sichern. Hakenflasche an der vorderen Anhängerkupplung einhängen und Seil
Bemerkungen Z22	spannen. Hinterradlenkung mechanisch blockieren. Achsblockierung ausschalten.Abstellstützen
Bemerkungen Z23	einfahren und Teller in vorgeschriebene Position einschieben und sichern