



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA261
Typengenehmigung erteilt	20031203
gültig für Importdatum bis	20051231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsbart Code	103
02 Fahrzeugsbart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	LTM 1090/3-UTM747
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-A4
17 Achsantrieb	G; A2+A4, ww. zus. A1, ww. A1+A3 zuschaltbar
18 Getriebe 1	m12
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	pneum., A1-A4 Trommeln, Kreise A1+A2/A3+A4
20 Betriebsbremse Z2	Druckbegrenzungsventil 4,0 bar auf A3, ABS
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 8,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A1+A2+A3
21 Hilfsbremse Z2	Lösevorrichtung = Spindel an Zylinder
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck und Intarder, ww. zus. Retarder
25 Motor Marke	LIEBHERR
25 Motor Typ	D846TI-E (Code R30)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12816
28 Leistung kW	338.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2100.0
29 Md. max n	1000
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/86336 Austritt acl
34 Motorkennzeichen	D846TI-E
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	13068
40 Länge bis	13800
41 Breite von	2750
41 Breite bis	2980
42 Höhe von	3950
42 Höhe bis	4000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2798
43 Überhang hinten bis	3530
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	2350
47 Spur Achse 1 bis	2440
48 Spur Achse 2 von	2350
48 Spur Achse 2 bis	2440
49 Spur Achse 3 von	2350



49 Spur Achse 3 bis	2440
50 Spur Achse 4 von	2350
50 Spur Achse 4 bis	2440
52 Leergewicht von	48000
52 Leergewicht bis	0
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	24000
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	0.0
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	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 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 1090/3 Schild am Oberwagen; UTM 747 Schild in Kabine
Bemerkungen Z5	16) A1+A2 = mit hydr. Lenkhilfe und Notlenkpumpe. A3+A4 = elektronisch gesteuerte hydr. Lenkanlage
Bemerkungen Z6	A3= bei Strassenfahrt mech. blockiert. A4= bei Vmax 30 km/h in Nullgradstellung zurückgeregelt
Bemerkungen Z7	Arbeitslenkung A1-A4 nur bis 10 km/h schaltbar = Analog oder Parallellenkung
Bemerkungen Z9	19) Vmax 75km/h mit Reifengrösse 14.00R24 bzw 80km/h mit Reifengrösse 16.00R25 und 20.5R25. Original
Bemerkungen Z10	Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung über Motorsteuerung entspricht EG-Richtlinie e1*92/24*0113
Bemerkungen Z12	18) mech. Getriebe mit autom. Schaltung (AS-Tronic), mit 2-stufigem Verteilergetriebe Strasse/Gelände



Bemerkungen Z14	52) 48000kg inkl. 800kg Ballast, Doppelklappspitze, 16.00R25 Bereifung, 59t Hackenflasche, Retarder
Bemerkungen Z16	73) Aufbaumotor: LIEBHERR D924TI-E, 180kW bei 2100/min, Emissionscode AFAE
Bemerkungen Z18	Eintrag Fz-Ausweis:
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 u. auf Auflagebock
Bemerkungen Z22	absenken. Klappspitze mit Bolzen sichern. Hakenflasche und Seil spannen
Bemerkungen Z23	eingefahrene Abstellstützen. Lenkung A3 blockieren