



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA285
Typengenehmigung erteilt	20050627
gültig für Importdatum bis	20051231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsuart Code	103
02 Fahrzeugsuart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	MK100-UMK500
05 Typ; Variante/Version	Motor: D846A7
06 Vorziffer	WO9550.....
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, seitlich am Längsträger hinter Achse 1
14 Achsen/Räder	'5/10
15 Federung	hydropneumatisch; blockierbar
16 Lenkung	Hydrolenkung, auf A1-A5
17 Achsantrieb	G; A1+A3+A4, ww.zus. A5 zuschaltbar
18 Getriebe 1	m12



18 iA 1	9,24
19 Fahrzeug Vmax mech von	80
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumatisch, Kreise-A1+A3+A5/-A2+A4
20 Betriebsbremse Z2	A1-A5 Trommeln; Bremsdruckbegrenzer
20 Betriebsbremse Z3	A4+A5=5bar/A3=6bar; Druck p2=8,5bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstuftbar, auf A2-A4
21 Hilfsbremse Z2	mech.Notlösung= Spindel an Zylinder
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck/Intarder; ww.zus.Retarder
25 Motor Marke	LIEBHERR
25 Motor Typ	D846A7
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12816
28 Leistung kW	370.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2355.0
29 Md. max n	1500
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/86434 Austritt acl
34 Motorkennzeichen	D846A7R06M71001
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	16650
40 Länge bis	0
41 Breite von	3000
41 Breite bis	0
42 Höhe von	4000
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	4126
43 Überhang hinten bis	4152
44 Abstand Achse 1-2 von	3485
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	2035
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	2612
47 Spur Achse 1 bis	0
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	3500
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	100
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	14.00R25 (385/95R25) 170E, 9.50x25
Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht, Achslasten, Länge, Breite
Bemerkungen Z3	05) MK100= Schild am Oberwagen; UMK500= Schild in Kabine
Bemerkungen Z5	16) A1+A2= hydr. Lenkhilfe und Notlenkung; Strassenlenkung: A3-A5 blockierbar oder in Abhängigkeit der VA ge-
Bemerkungen Z6	lenkt. Bei Vmax 30km/h werden die A3+A4 sowie bei 60km/h die A5 auf Geradeausfahrt gestellt und blockiert
Bemerkungen Z7	Arbeitslenkung: A1+A5= Analog- oder Parallellenkung, nur bis 20km/h schaltbar
Bemerkungen Z9	18) mech. Getriebe mit automatischer Schaltung (AS-Tronic); mit 2-stufigem Verteilergetriebe Strasse/Gelände
Bemerkungen Z10	Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung über Motorsteuerung entspricht der Richtlinie e1*92/24*0113.02 EWG
Bemerkungen Z12	25) Aufbaumotor: DEUTZ, Typ BF4M2012; 54kW bei 1500/min.
Bemerkungen Z14	46) A4-A5= 1650mm / 47) A1-A5= 2612mm / 54) A1-A5= je 12000kg
Bemerkungen Z16	73) Aufbaumotor mit Konstantdrehzahl (Stromaggregatantrieb); keine Abgasgenehmigung erforderlich



Bemerkungen Z19	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z20	112 - Gelbes Gefahrenlicht bewilligt
Bemerkungen Z21	125 - Sonderbewilligung erforderlich
Bemerkungen Z22	138 - Markierungen: Markiertafel hinten
Bemerkungen Z23	160 - Sicherungen : Oberwagen in Fahrtrichtung stellen; alle beweglichen Kranteile, wie Lasthaken, Seil-
Bemerkungen Z24	führungen, Seile und Laschen. Abstellstützen einfahren, Teller in vorgesehene Position einschieben