



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA290
Typengenehmigung erteilt	20060413
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	LTM1100-5.2UTM850
06 Vorziffer	WO95850.....
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 Sitz
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger zwischen Achse 1 und 2
14 Achsen/Räder	'5/10
15 Federung	hydropneumatisch; blockierbar
16 Lenkung	Hydrolenkung, auf A1-A5
17 Achsantrieb	G; A2+A4+A5, ww.zus. A1
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	pneumatisch, Kreise-A1+A3+A5/-A2+A4
20 Betriebsbremse Z2	A1-A5 Trommeln; Bremsdruckbegrenzer
20 Betriebsbremse Z3	4,0 bar auf A4+A5; Druck p2=8,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A1-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 (R06M71001)
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	1/86485 Austritt abh
34 Motorkennzeichen	D846A7(R06M71001)
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plaketten; am Kurbel- gehäuse und rechts oben auf Ladeluftleitung
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	13643
40 Länge bis	15700
41 Breite von	2750
41 Breite bis	3000
42 Höhe von	3850
42 Höhe bis	4000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1773
43 Überhang hinten bis	2675
44 Abstand Achse 1-2 von	2500
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	1630
45 Abstand Achse 2-3 bis	0
46 Abstand Achse 3-4 von	1615
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	2310
47 Spur Achse 1 bis	2440
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	48000
52 Leergewicht bis	60000
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	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	für Vmax 75km/h= 14.00R25 (385/95R25) 170E, 9.50x25
70 Reifen Felgen	für Vmax 80km/h= 16.00R25 (445/95R25) 170E, 11.00x25
71 Reifen Felgen	für Vmax 80km/h= 20.5 R25 (525/80R25) 179E, 17.00x25
Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht; Achslasten; Länge; Breite
Bemerkungen Z2	04) LTM 1100-5.2= Schild am Oberwagen; UTM850= Schild in Kabine
Bemerkungen Z4	16) A1+A2= hydr. Lenkhilfe und Notlenkung; Strassenlenkung: A3-A5 blockierbar oder in Abhängigkeit der VA ge-
Bemerkungen Z5	lenkt. Bei Vmax 30km/h werden die A3+A4 sowie bei 60km/h die A5 auf Geradeausfahrt gestellt und blockiert
Bemerkungen Z6	Arbeitslenkung: Analog- oder Parallellenkung, nur bis 20km/h schaltbar
Bemerkungen Z8	18) mech. Getriebe mit automatischer Schaltung (AS-Tronic); mit 2-stufigem Verteilergetriebe Strasse/Gelände
Bemerkungen Z10	25) Aufbaumotor: LIEBHERR D934SA6 (R04S61006); 145/1800 kW/min.; Abgasnorm AFAH
Bemerkungen Z12	36) Abstand von vorn der Richtungsblinker vorn-seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z13	46) A4-A5= 1650mm / 47) A1-A5= 2310-2440mm / 54) A1-A5= je 12000kg



<b>Bemerkungen Z15</b>	52) je nach Ballast, Ausrüstung bis 60000kg; autom. Bremsdruckumschaltung; entsprechendes Schild am Fahrzeug
<b>Bemerkungen Z16</b>	56) Gar. Anhängelast 24000kg; Anhängelast nur zul. im Rahmen von Art.77 VRV; bei der Einzelabnahme festlegen
<b>Bemerkungen Z18</b>	Eintrag Fz-Ausweis:
<b>Bemerkungen Z19</b>	112 - Gelbes Gefahrenlicht bewilligt
<b>Bemerkungen Z20</b>	118 - Geschwindigkeit max. 75 km/h. Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich (nur mit Bereifung 14-00R25)
<b>Bemerkungen Z21</b>	125 - Sonderbewilligung erforderlich
<b>Bemerkungen Z22</b>	138 - Markierungen: Hakenflasche und Auslegerkopf beidseitig; alle vier Abstellstützen
<b>Bemerkungen Z23</b>	160 - Sicherungen : Oberwagen in Fahrtrichtung; Ausleger eingefahren auf Auflagebock, Klappspitze (wenn vorh.)
<b>Bemerkungen Z24</b>	alle beweglichen Kranteile; Abstellstützen einfahren; Hakenflasche, Seil spannen;