



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA316
Typengenehmigung erteilt	20090409
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	LTM1150-6.1UTM860
06 Vorziffer	W096860.....
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 vorne an Krankabine und in Fahrzeugkabine, rechts an Mittelkonsole
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Rahmen-Längsträger, zwischen A1 und A2
14 Achsen/Räder	'6/12
15 Federung	hydropneumatisch; blockierbar
16 Lenkung	Hydrolenkung auf A1+A2
17 Achsantrieb	G; A2+A4+A5, ww. A1+A2+A4+A5
18 Getriebe 1	m?a
18 iA 1	8,48



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	pneumat., Kreise-A1+A3+A5/A2+A4+A6,
20 Betriebsbremse Z2	A1-A6 Scheiben, ABS; Druck p2= 8,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstuftbar, auf A2-A6
21 Hilfsbremse Z2	Lösevorrichtung= Spindel an Zylinder
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck und Intarder, ww. Retarder
25 Motor Marke	LIEBHERR
25 Motor Typ	D9508A7 (V08M71015)
26 Bauart	4-Takt / 8 / V-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	16162
28 Leistung kW	400
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2546
29 Md. max n	1500
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/86431 Austritt abh
34 Motorkennzeichen	D9508A7
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	13500
40 Länge bis	16900
41 Breite von	2750
41 Breite bis	2850
42 Höhe von	3700
42 Höhe bis	4000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1905
43 Überhang hinten bis	2470
44 Abstand Achse 1-2 von	2600
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	1700
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	2313
47 Spur Achse 1 bis	2323
48 Spur Achse 2 von	2313
48 Spur Achse 2 bis	2323
49 Spur Achse 3 von	2313
49 Spur Achse 3 bis	2323



50 Spur Achse 4 von	2313
50 Spur Achse 4 bis	2323
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	72000
53 Garantiegewicht von	72000
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	0
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
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
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	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	20.50R25 (525/80R25) 179E 80km/h; 17.00x25
Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht, Achslasten, Länge, Breite
Bemerkungen Z3	05) LTM 1150-6.1 Schild am Oberwagen; UTM 860 Schild in Kabine
Bemerkungen Z5	16) A1+A2 mit hydr. Lenkung und Notlenkung; bis 30 km/h wird A3-A6 elektrohydraulisch gelenkt, ab 30 kmh wird
Bemerkungen Z6	A3+A4, und ab 60 km/h A5+A6 auf Geradeausfahrt fixiert. Arbeitslenkung (bis 20 km/h): Analog-/Parallellenk.
Bemerkungen Z8	18) m?a = m12a (AS-Tronic); mit 2-stufigem Verteilergetriebe Strasse/Gelände
Bemerkungen Z9	19) Vmax in Abhängigkeit der Reifen; siehe Pos. 68. Geschwindigkeitsbegrenzung über Motorsteuerung (92/24/EWG)
Bemerkungen Z11	36) Abstand von vorn der Richtungsblinker v-seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z13	46) A4-A5= 1650 mm, A5-A6= 1650 mm / 47) A1-A6= 2313-2323 mm / 54) A1-A6= je 12000 kg
Bemerkungen Z15	57) Gar. Anhängelast 24000 kg; Anhängelast nur zulässig im Rahmen von Art.77 VRV; bei Einzelabnahme festlegen



Bemerkungen Z17	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z18	112 - Gelbes Gefahrenlicht bewilligt
Bemerkungen Z19	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 75 km/h erforderlich (nur für Fz. mit Vmax <80 km/h)
Bemerkungen Z20	125 - Sonderbewilligung erforderlich
Bemerkungen Z21	138 - Markierungen: an Hakenflasche und Auslegerkopf beidseitig sowie an allen vier Abstellstützen
Bemerkungen Z22	160 - Sicherungen : Oberwagen in Fahrtrichtung stellen, Ausleger einfahren und auf Auflagebock absenken, Klapp-
Bemerkungen Z23	spitze mit Bolzen sichern, Hakenflasche an der vorderen Anhängerkupplung einhängen und Seil
Bemerkungen Z24	spannen, Abstellstützen einfahren u. Teller in vorgeschriebene Pos. einschieben und sichern