



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA404
Typengenehmigung erteilt	20190520
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsuart Code	103
02 Fahrzeugsuart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	LTM1230-5.1
05 Typ; Variante/Version	A54C
06 Vorziffer	WLFA54C.....
07 Karosserieform Code	311
07 Karosserieform	Kranwagen
10 EFKO-Code	4232
10 Hersteller	LIEBHERR-WERK EHINGEN GMBH, D-89582 EHINGEN
11 Herstellerplakette	rechts, in Fahrzeugkabine an Mittelkonsole
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger oberhalb Achse 1, ww. zwischen A1+A2
14 Achsen/Räder	'5/10
15 Federung	hydro-pneumatisch; blockierbar
16 Lenkung	Hydrolenkung, auf A1-A5
17 Achsantrieb	G; A2+A4+A5, a.W. zus. A3
18 Getriebe 1	m?a
18 iA 1	9,24



19 Fahrzeug Vmax mech von	80
19 Fahrzeug Vmax mech bis	85
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1+A2/A3+A4+A5,
20 Betriebsbremse Z2	A1-A5 Scheiben; ABS; Druck p2= 10 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2-A5
21 Hilfsbremse Z2	Notlösung= Spindel an Zylinder
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck/Intarder; a.W. zus. Retarder
25 Motor Marke	LIEBHERR
25 Motor Typ	D946A7-05 (R06KW7103)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11946
28 Leistung kW	400
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2515
29 Md. max n	1350
30 Abgasreinigung	1/in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/96018988/98029084
34 Motorkennzeichen	D946A7-05
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plaketten; am Kurbelgehäuse 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	15804
40 Länge bis	16600
41 Breite von	3000
41 Breite bis	3100
42 Höhe von	4000
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2765
43 Überhang hinten bis	3750
44 Abstand Achse 1-2 von	2750
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	2450
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	0
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	40000
52 Leergewicht bis	60000
53 Garantiegewicht von	40000
53 Garantiegewicht bis	60000
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
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) 170F 80km/h; 9.50x25
70 Reifen Felgen	16.00R25 (445/95R25) 174F 85km/h; 11.00x25
71 Reifen Felgen	20.50R25 (525/80R25) 176F 85km/h; 17.00x25
Bemerkungen Z1	02) A= Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht (>44t); Achslasten; Länge; Breite (>3m); Kreisfahrtbedingungen
Bemerkungen Z2	B= Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht (<44t); Achslasten; Länge; Breite (</=3m); Kreisfahrtbedingungen
Bemerkungen Z4	16) 2-Kreisanlage mit hydr. Unterstützung. Aktive, geschwindigkeitsabhängige Hinterachslenkung,
Bemerkungen Z5	spezielle Lenkprogramme für unterschiedliche Fahrsituationen (Analog- oder Parallellenkung)
Bemerkungen Z7	18) m?a= m12a (AS-Tronic); mit 2-stufigem Verteilergetriebe Strasse/Gelände
Bemerkungen Z8	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung elektronisch
Bemerkungen Z9	22) Notlösung= Spindel an Zylinder
Bemerkungen Z11	36) Abstand von vorn der Richtungsblinker vorn-seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z12	46) A4-A5= 1700mm / 47) A1-A5= je 2570-2610mm / 54) 40t: A+A2 = je 6000kg, A3-A5= je 9500kg



Bemerkungen Z13	60t: A1-A5= je 12000kg
Bemerkungen Z15	52) je nach Ballast, Ausrüstung bis 60000kg; autom. Bremsdruckumschaltung; entsprechendes Schild am Fahrzeug
Bemerkungen Z16	56) Gar. Anhängelast 24000kg; Anhängelast nur zul. im Rahmen von Art.77 VRV; bei der Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z18	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z19	A/B: 112 - Gelbes Gefahrenlicht bewilligt
Bemerkungen Z20	A: 125 - Sonderbewilligung erforderlich
Bemerkungen Z21	A/B: 138 - Markierungen: Hakenflasche und Auslegerkopf beidseitig; alle vier Abstellstützen
Bemerkungen Z22	A/B: 160 - Sicherungen : Oberwagen in Fahrtrichtung; Ausleger eingefahren auf Auflagebock, Klappspitze
Bemerkungen Z23	(wenn vorh.); alle beweglichen Kranteile; Abstellstützen enfahren; Hakenflasche, Seil spannen
Bemerkungen Z24	B: 250 - Unbefristete Sonderbewilligung für die ganze Schweiz und das Fürstentum Liechtenstein ...