



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA456
Typengenehmigung erteilt	20251007
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	LTM1100-5.3
05 Typ; Variante/Version	A50C; -/-
06 Vorziffer	WLFA50C.....
07 Karosserieform Code	311
07 Karosserieform	Kranwagen
10 EFKO-Code	4232
10 Hersteller	LIEBHERR-WERK EHINGEN GMBH, D-89582 EHINGEN
11 Herstellerplakette	rechts, in Fahrerkabine an Mittelkonsole
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger, oberhalb A1 ww. zwischen A1+A2
14 Achsen/Räder	'5/10
15 Federung	hydropneumatisch; blockierbar
16 Lenkung	Hydrolenkung auf A1-A5
17 Achsantrieb	Geländegängig
18 Getriebe 1	m?a
18 iA 1	8.46



18 Zuordnung 1	a
18 Zuordnung 2	b
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d
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; Druck p2= 10.0 bar, ABS
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	D946A705 (R06KW7103)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11946
28 Leistung kW	400.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2515.0
29 Md. max n	1350
30 Abgasreinigung	1/ww. K oder KP in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. WEXX122/10144034, JLR078R/10878991



32 Schalldämpfer 2 Bez	JLR078Q/10871062, JLR089X/11446928
34 Motorkennzeichen	D946A705
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plaketten am Kurbel- gehäuse u. 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	14936
40 Länge bis	15536
41 Breite von	2550
41 Breite bis	2690
42 Höhe von	3950
42 Höhe bis	4000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2400
43 Überhang hinten bis	3000
44 Abstand Achse 1-2 von	2500
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	2330
46 Abstand Achse 3-4 bis	0



47 Spur Achse 1 von	2100
47 Spur Achse 1 bis	2170
48 Spur Achse 2 von	2100
48 Spur Achse 2 bis	2170
49 Spur Achse 3 von	2100
49 Spur Achse 3 bis	2170
50 Spur Achse 4 von	2100
50 Spur Achse 4 bis	2170
52 Leergewicht von	39900
52 Leergewicht bis	60000
53 Garantiegewicht von	39900
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 keine Dachlast	keine
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	18000
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	700
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	20.5 R25 (525/80R25) 176F 85km/h; 17.00x25
Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht, Achslasten, Länge, Breite, Kreisfahrtbedingungen
Bemerkungen Z3	16) 2-Kreisanlage mit hydr. Unterstützung. Aktive, geschwindigkeitsabhängige Hinterachslenkung, 5 spezielle
Bemerkungen Z4	Lenkprogramme für unterschiedliche Fahrsituationen (Analog- oder Parallellenkung)
Bemerkungen Z6	18) m ² a= m12a (AS-Tronic); mit 2-stufigem Verteilergetriebe Strasse/Gelände
Bemerkungen Z8	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung



Bemerkungen Z10	36) Abstand von vorn der Richtungsblinker vorn seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z12	46) A4-A5= 1650 mm / 47) A1-A5= 2100-2170 mm
Bemerkungen Z14	53/54) 60000 kg: A1-A5= 12000 kg / 48000 kg: A1+A2= 9000 kg, A3-A5= 10000 kg
Bemerkungen Z15	43500 kg: A1+A2= 9000 kg, A3-A5= 8500 kg / 39900 kg: A1+A2= 8700 kg, A3-A5= 7500 kg
Bemerkungen Z17	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z18	112 - Gelbes Gefahrenlicht bewilligt
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 und auf Auflagebock absenken, die
Bemerkungen Z22	beweglichen Kranteile (z.B. Lasthaken, Seilführungen, Seile, Laschen) müssen gegen pendeln und verlieren
Bemerkungen Z23	gesichert sein. Abstellstützen einfahren und in vorgesehene Position einschieben, Blockierung (Federung)
Bemerkungen Z24	der Achsen ausschalten