



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA390
Typengenehmigung erteilt	20170914
gültig für Importdatum bis	20181231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsuart Code	103
02 Fahrzeugsuart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	LTM1040-2.1
05 Typ; Variante/Version	A21B     Motor: OM936LA.E4-3
06 Vorziffer	WLFA21B.....
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, vorn seitlich am Längsträger vor Achse 1 oder zwischen A1 und A2
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	hydro.-pneumat.; blockierbar
16 Lenkung	Hydrolenkung, auf A1+A2
17 Achsantrieb	A; v= ausschaltbar
18 Getriebe 1	m6a
18 iA 1	11,75



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	pneumat., Kreise A1+A2; Scheiben/Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS; Druck p2= 10,00 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A1+A2
21 Hilfsbremse Z2	Lösevorrichtung= Spindel an Zylinder
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck, ww. zusätzl. Retarder
25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM936LA.E4-3 (B03)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	7700
28 Leistung kW	210.0
28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	1150.0
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. SC2020, A0054902214, 11645686
34 Motorkennzeichen	OM936LA.E4-3
34 Motorkennzeichen Anbringungsart	Plaketten; rechts, zwischen Oelkühler und Aggregatenträger
35 Geräuschdämpfung Z1	Motor und Motorraum mit Absorptionsmaterial



35 Geräuschkämpfung Z2	belegt
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	10930
40 Länge bis	11620
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3550
42 Höhe bis	4000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2053
43 Überhang hinten bis	2750
44 Abstand Achse 1-2 von	3580
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	0
45 Abstand Achse 2-3 bis	0
46 Abstand Achse 3-4 von	0
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	2100
47 Spur Achse 1 bis	2160
48 Spur Achse 2 von	2100



48 Spur Achse 2 bis	2160
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	24000
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	24000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	12000
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	12000
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	3500
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	14.00R25 (385/95R25) 170E; 9.50x25
70 Reifen Felgen	16.00R25 (445/95R25) 174E; 11.00x25
Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht; Achslasten
Bemerkungen Z3	16) 2-Kreisanlage mit hydr. Unterstützung. Aktive, geschwindigkeitsabhängige Hinterachslenkung,
Bemerkungen Z4	spezielle Lenkprogramme für unterschiedliche Fahrsituationen (Analog- oder Parallellenkung)
Bemerkungen Z6	18) m6a (AS-Tronic), mit Verteilergetriebe; Strasse/Gelände
Bemerkungen Z8	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung über Motorsteuerung entsprechend Regelung E1*89R*00*0243 ECE
Bemerkungen Z10	57) Gar. Anhängelast 24000kg; Anhängelast nur zul. im Rahmen von Art. 77 VRV; bei Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z17	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z18	112 - Gelbes Gefahrenlicht bewilligt
Bemerkungen Z19	138 - Markierungen: Hakenflasche und Auslegerkopf beidseitig, Abstellstützen



<b>Bemerkungen Z20</b>	160 - Sicherungen : Oberwagen in Fahrtrichtung stellen, Ausleger einfahren und auf Auflagebock absenken,
<b>Bemerkungen Z21</b>	Klappspitze mit Bolzen sichern. Hakenflasche einhängen und Seil spannen.
<b>Bemerkungen Z22</b>	Blockierung (Federung) der Achsen ausschalten. Abstellstützen einfahren, Teller in vorgesehene
<b>Bemerkungen Z23</b>	Position einschieben.
<b>Bemerkungen Z24</b>	250 - Unbefristete Sonderbewilligung für die ganze Schweiz und FL; siehe Rubrik 02