



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# LIEBHERR L 504

Typengenehmigungs-Nr.: 5LA204

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5LA204
Typengenehmigung erteilt	19960501
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsbart Code	0
10 EFKO-Code	4232

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	L 504
05 Typ; Variante/Version	424 / Motor F3L1011F
06 Vorziffer	424....
07 Karosserieform Code	158
07 Karosserieform	Ladeschaufel
10 Hersteller	LIEBHERR-WERK BISCHOFSHOFEN GMBH, A-5500 BISCHOFSHOFEN
11 Herstellerplakette	rechts, vorn seitlich unterhalb Hubarmgelenk
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich unterhalb Hubarmgelenk

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	KHD
25 Motor Typ	F3L1011F
26 Bauart	4-Takt / 3 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2049
28 Leistung kW	29
28 Leistung n	2500
29 Md. max Nm	118



29 Md. max n	1850
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/7620494
34 Motorkennzeichen	F3L1011F
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	oben auf Zylinderkopf (Plakette)
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube sowie Motorraum vorn mit Absorp-
35 Geräuschkämpfung Z2	tionsmaterial belegt

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrost.
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h2
18 iA 1	21,01

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Trommel, auf VA in Kombination mit
20 Betriebsbremse Z2	hydrost. Antrieb
21 Hilfsbremse Z1	mech., Trommel, auf VA
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	20
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	1
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	1
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2



39 Rückspiegel links + rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von 4500

40 Länge bis 0

41 Breite von 1600

41 Breite bis 0

42 Höhe von 2464

42 Höhe bis 0

43 Überhang vorne von 1650

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 1250

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 1600

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 1270

47 Spur Achse 1 bis 0

48 Spur Achse 2 von 1270

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

## Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von 3440

52 Leergewicht bis 4000

53 Garantiegewicht von 4000

53 Garantiegewicht bis 0



54 Achsgarantie v von	2500
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	3000
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

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	10.5-18, 9,00x18; 11.5/80-15,3
------------------	--------------------------------



## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	16) HA oder Allradlenkung
Bemerkungen Z2	36/51) mit Schnellwechseinrichtung und Ladeschaufel 0,6 m3
Bemerkungen Z3	Höhe der Abblendlichter techn. bedingt
Bemerkungen Z9	Eintrag im Fahrzeugausweis:
Bemerkungen Z10	138 - Schutzvorrichtung: über Zähne bzw. Schürfkante der Ladeschaufel
Bemerkungen Z11	141 - Sicherung: Bedienungshebel der Arbeitshydraulik

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5LA204
Marke	LIEBHERR
Typ	L 504
Leergewicht_von	3440
Leergewicht_bis	4000
Garantiegewicht_von	4000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h2
iAchse	'21.01
Vmax_von	20
Vmax_bis	0
Motormarke	KHD
Motortyp	F3L1011F
Bauart	4-Takt / 3 / Reihe
Treibstoff	D
Hubraum	2049
Leistung	29
Leistung_bei_n_min	2500
Drehmoment	118
Drehmoment_bei_n_min	1850
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4



Antrieb	A
Emissionscode	D00
ET-CO	0
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	19960501
GeräuschCode	GDAN



Fahrgeräusch	79
Standgeräusch	67
Standgeräusch_bei_n/min	1875