



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# LIEBHERR L 508

Typengenehmigungs-Nr.: 5LA211

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5LA211
Typengenehmigung erteilt	19970715
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 508
05 Typ; Variante/Version	428
06 Vorziffer	428....
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	BF4L1011
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2732
28 Leistung kW	46
28 Leistung n	2500
29 Md. max Nm	193



29 Md. max n	1800
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/4923045C oder 7621005 Austritt ach
34 Motorkennzeichen	BF4L1011
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; rechts seitlich am Lüftergehäuse
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorhaube, Motorraum und Wanne unter Motor
35 Geräuschdämpfung Z2	mit Absorptionsmaterial belegt

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h2
18 iA 1	27,00
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Trommel, auf VA in Kombination
20 Betriebsbremse Z2	mit hydrostatischem 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	5200
40 Länge bis	0
41 Breite von	2100
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2770
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	1970
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1080
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2150
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	1580
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1580
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	5200
52 Leergewicht bis	5900
53 Garantiegewicht von	5900



53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	3200
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	3600
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 14.5-20 11x20



70 Reifen Felgen	12.5-20 11x20
71 Reifen Felgen	16/70-20 13x20

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	16) Knicklenkung in Kombination mit einer HA-Achsschenkellenkung
Bemerkungen Z3	36/51) mit Z-Kinematik, Standardschaufel 0,7 m <sup>3</sup> , Breite 1800 mm
Bemerkungen Z4	mit P-Kinematik und/oder anderen Schaufelgrößen sind die Abmessungen bei
Bemerkungen Z5	der Einzelabnahme festzulegen bzw zu kontrollieren (ev. Ausnahmefahrzeug)
Bemerkungen Z6	Höhe der Abblendlichter techn. bedingt
Bemerkungen Z12	Eintrag im Fahrzeugausweis:
Bemerkungen Z13	138 - Schutzvorkehrung: über Zähne bzw Schürfkante der Ladeschaufel
Bemerkungen Z14	400 - Sicherung: Bedienungshebel der Arbeitshydraulik

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5LA211
Marke	LIEBHERR
Typ	L 508
Leergewicht_von	5200
Leergewicht_bis	5900
Garantiegewicht_von	5900
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h2
iAchse	'27.00
Vmax_von	20
Vmax_bis	0
Motormarke	KHD
Motortyp	BF4L1011
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	2732
Leistung	46



Leistung_bei_n_min	2500
Drehmoment	193
Drehmoment_bei_n_min	1800
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	19970715
GeräuschCode	GDAN
Fahrgeräusch	77.5
Standgeräusch	65
Standgeräusch_bei_n/min	1875