



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5LA319
Typengenehmigung erteilt	20090923
gültig für Importdatum bis	20111231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsuart Code	107
02 Fahrzeugsuart	Basisfahrzeug
04 Marke	LIEBHERR
04 Typ	L 509
05 Typ; Variante/Version	1113 Motor: TD2011 L04W
06 Vorziffer	VAT.1113.....
07 Karosserieform Code	158
07 Karosserieform	Ladeschaufel
10 EFKO-Code	4232
10 Hersteller	LIEBHERR-WERK BISCHOFSHOFEN GMBH, A-5500 BISCHOFSHOFEN
11 Herstellerplakette	am Vorderwagen, rechts unterhalb Scheinwerferhalterung
12 Fahrgestellnummer	oberhalb Herstellerschild
14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch, Knicklenkung
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h2
18 iA 1	18,54
19 Fahrzeug Vmax mech von	0



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	30
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	hydr., Kreis 1= Lamellen im Oelbad, auf VA,
20 Betriebsbremse Z2	Kreis 2= Trommel auf Kardanwelle, auf VA;
20 Betriebsbremse Z3	Ichpedal
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	hydr. Federspeicher, Lamellen/Oelbad a.VA
25 Motor Marke	DEUTZ
25 Motor Typ	TD2011 L04W(C3UI62S)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	3619
28 Leistung kW	61.8
28 Leistung n	2600
29 Md. max Nm	257
29 Md. max n	1700
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/10488640 Austritt ach
34 Motorkennzeichen	TD2011 L04W
34 Motorkennzeichen	Plakette; vorn, am Motorblock
Anbringungsort	
35 Geräuschdämpfung Z1	Motordeckel und Radkasteninnenseite teilweise
35 Geräuschdämpfung Z2	mit Absorptionsmaterial belegt
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
40 Länge von	5599
40 Länge bis	5978
41 Breite von	2200
41 Breite bis	2400
42 Höhe von	2750
42 Höhe bis	3000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1232
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2300
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	1660
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1660
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	5923
52 Leergewicht bis	7500
53 Garantiegewicht von	7500
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	4500
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	4500
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
56 keine Anhängelast	keine
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
69 Reifen Felgen	400/70R18 141B 13.00x18 405/70R18 141B 13.00x18
70 Reifen Felgen	405/70R20 143B 13.00x20 425/75R20 143B 13.00x20
71 Reifen Felgen	455/70R20 155B 14.00x20
Bemerkungen Z1	02) A: kein Ausnahme-Fz. mit demontierter Ladeschaufel = Abstand Lenkradmitte-vorderste Fz-Teile bis 3500mm
Bemerkungen Z2	B: Ausnahme-Fahrzeug mit Ladeschaufel = Abstand Lenkradmitte-vorderste Fz-Teile >3500mm
Bemerkungen Z4	36) Anbringungshöhe der Abblendlichter und Abstand von vorn der Richtungsblinker vorn seidl. techn. bedingt
Bemerkungen Z10	Eintrag Fz-Ausweis: A/B= siehe Bemerkungen bei Pos. 02
Bemerkungen Z11	A= 138 - Schutzvorkehrung/Markierung: über Zähne/Schürfkante der Ladeschaufel
Bemerkungen Z12	entfällt wenn die Ladeschaufel demontiert werden muss (Abstand von vorn >3500mm)
Bemerkungen Z13	A= 139 - Vor der Fahrt entfernen: ... (bei der Einzelabnahme festlegen)
Bemerkungen Z14	A= 160 - Sicherung: Bedienungshebel der Arbeitshydraulik
Bemerkungen Z15	A= 251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegeln (mind. 300 cm ²)



Bemerkungen Z17	B 138 - Schutzvorkehrung/Markierung: über Zähne/Schürfkante der Ladeschaufel
Bemerkungen Z18	B 160 - Anbringung: Markierlichter/Richtungsblinker vorn an Ladeschaufel
Bemerkungen Z19	- Sicherung : Bedienungshebel der Arbeitshydraulik
Bemerkungen Z20	B 250 - Unbefristete Sonderbewilligung für ... ; Mitte Lenkvorrichtung bis vorderes Fahrzeugende ... mm
Bemerkungen Z21	B= 251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegeln (mind. 300 cm ²)