



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	50A114
Typengenehmigung erteilt	19990813
gültig für Importdatum bis	20051231
Erweiterung TG vom:	20030203
Erweiterung TG Positionen	'25/73
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsubart Code	103
02 Fahrzeugsubart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	OK
04 Typ	L45
05 Typ; Variante/Version	Serie C
07 Karosserieform Code	158
07 Karosserieform	Ladeschaufel
10 EFKO-Code	4170
10 Hersteller	O&K ORENSTEIN & KOPPEL GmbH, D-13581 BERLIN
11 Herstellerplakette	Mitte, rechts auf Kabine
12 Fahrgestellnummer	Mitte, rechts auf Vorderwagen
14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydraulisch, Knicklenkung, Notlenkpumpe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	m4
18 iA 1	23,25
19 Fahrzeug Vmax mech von	38



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	hydraulisch, 2-Kreise, Hochdruck
20 Betriebsbremse Z2	Lamellen im Oelbad, auf alle Räder
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	hydr. Federspeicher, Scheibe, auf Kardan
25 Motor Marke	CUMMINS
25 Motor Typ	MTA11-C250 (FR2946)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10818
28 Leistung kW	186.0
28 Leistung n	2100
29 Md. max Nm	1146.0
29 Md. max n	1300
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/30958A Austritt ach
34 Motorkennzeichen	M11-C250
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; oben auf Zylinderkopf
35 Geräuschdämpfung Z1	Ganze Motorhaube sowie Motorraum links
35 Geräuschdämpfung Z2	und rechts mit Absorptionsmaterial be-
35 Geräuschdämpfung Z3	legt. 5 Schalldämmelemente vor Kühler
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	1
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	8100
40 Länge bis	0
41 Breite von	3000
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3530
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	2800
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1770
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	3530
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	2135
47 Spur Achse 1 bis	2235
48 Spur Achse 2 von	2135
48 Spur Achse 2 bis	2235
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	22300
52 Leergewicht bis	23500
53 Garantiegewicht von	23500
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	1000
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	500
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	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	23.5R25 22.00x25
70 Reifen Felgen	26.5R25 22.00x25
71 Reifen Felgen	705/70R25 22.00x25
Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht, Breite, Abstand Lenkradmitte - vorderste Fz.-Teile 4850 mm
Bemerkungen Z3	22) Notlösung: Spindel auf Bremssattel
Bemerkungen Z5	36) Notausstieg: Heckscheibe mit Hammer
Bemerkungen Z6	Anbringung der Beleuchtung und Richtungsblinker technisch bedingt
Bemerkungen Z8	52) Leergewicht Total 22300kg, v= 11040kg, h= 11260kg mit Ladeschaufel Breite 3000mm, Inhalt 3,8m3
Bemerkungen Z10	74) tiefst mögliche Vollastdrehzahl
Bemerkungen Z15	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z16	101 - Anzahl Plomben: 1 / Anbringungsort: an Vollastanschlag
Bemerkungen Z17	118 - Geschwindigkeit max. 40 km/h. Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich
Bemerkungen Z18	125 - Sonderbewilligung erforderlich (Eintrag Ziffer 14 - schwierige Fahrmanöver - Seitenblickspiegel ...)
Bemerkungen Z19	138 - Schutzvorkehrung: über Zähne bzw Schürfkante der Ladeschaufel



**Bemerkungen Z20**

160 - vor der Fahrt anbringen: Blinker und Markierlichter vorn auf  
Schaufelschutz; Markierlichter hinten

---

**Bemerkungen Z21**

ausklappen; Sicherung: Arbeitshydraulik mit elektr. Schalter

---