



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	50A110
Typengenehmigung erteilt	19970610
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	19990312
Erweiterung TG Positionen	'18/20/21/22/74
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsubart Code	103
02 Fahrzeugsubart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	OK
04 Typ	MH 5
05 Typ; Variante/Version	PMS III
07 Karosserieform Code	245
07 Karosserieform	Bagger
10 EFKO-Code	4170
10 Hersteller	O&K ORENSTEIN & KOPPEL GmbH, D-13581 BERLIN
11 Herstellerplakette	rechts, vorn seitlich am Unterwagen
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn oben auf Unterwagen
14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h4m
18 iA 1	22,26
18 Zuordnung 1	a



18 Getriebe 3	h4m
18 iA 3	20,67
18 Zuordnung 3	a
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	19
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneum.-hydr., Trommeln, auf alle Räder;
20 Betriebsbremse Z2	(pneumatisch 1-Kreis / Hydraulik 2-Kreise)
20 Betriebsbremse Z3	Bremsenvariante, siehe Bemerkungen
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, Trommel, auf Kardan
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
25 Motor Marke	KHD
25 Motor Typ	BF6M1012(E) (Code 89NT)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4788
28 Leistung kW	89.0
28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	449.0
29 Md. max n	1400
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/5805; Austritt ach)
34 Motorkennzeichen	BF6M1012(E)
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	oben auf Zylinderkopf; Plakette



35 Geräuschkämpfung Z1	Luftansaug, Motorraumseitendeckel rechts und
35 Geräuschkämpfung Z2	Motorraum oben mit Absorptionsmaterial belegt
35 Geräuschkämpfung Z3	Motorraum unten mit Abdeckplatte
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	8600
40 Länge bis	0
41 Breite von	2500
41 Breite bis	0
42 Höhe von	4000
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	4600
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1400
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2600
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	1912



47 Spur Achse 1 bis	1940
48 Spur Achse 2 von	1912
48 Spur Achse 2 bis	1940
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	0
52 Leergewicht bis	20000
53 Garantiegewicht von	20000
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	12000
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	12000
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	ZW= 10.00-20; 7.50x20
Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht, Abstand Lenkradmitte - vorderste Fahrzeugteile 4900 mm;
Bemerkungen Z2	mit Knickausleger ist Abstand Lenkradmitte - vorderste Fahrzeugteile <3000 mm = keine Ausnahme;
Bemerkungen Z3	bei der Einzelabnahme feststellen
Bemerkungen Z5	20) Variante: hydr., Hochdruck, 2-Kreise, Lamellen im Oelbad, auf alle Räder wirkend
Bemerkungen Z6	21) Kreise der Betriebsbremse
Bemerkungen Z7	22) hydr., Federspeicher
Bemerkungen Z9	36) Notausstieg: Frontfenster hochstellbar; Höhe der Abblendlichter sowie Abstand von vorn der seitlichen
Bemerkungen Z10	Richtungsblinker technisch bedingt;



<b>Bemerkungen Z11</b>	Wenn mit Heckschild ausgerüstet, sind zusätzliche demontierbare Rückstrahler auf Heckschild erforderlich
<b>Bemerkungen Z13</b>	36/51) Mit Monoblockausleger ohne Löffel, Planierschild vorn und 2-Punktstützung hinten;
<b>Bemerkungen Z14</b>	Gewichte: VA= 6600 kg / HA= 11900 kg / Total= 18500 kg
<b>Bemerkungen Z15</b>	a.W. andere Ausrüstungen lieferbar; Masse/Gewichte und Auflagen bei der Einzelabnahme feststellen/kontr.
<b>Bemerkungen Z17</b>	74) mit Motor BF6M1012E (Code 90/1) = korrigierter Absorptionswert (k-Wert) 0,70, obere Leerlauf-n 2220/min
<b>Bemerkungen Z19</b>	Eintrag im Fahrzeugausweis:
<b>Bemerkungen Z20</b>	104 - 1/ Zusatzspiegel erforderlich: links, auf das rechte Vorderrad gerichtet (nicht erford. mit Knickausleger)
<b>Bemerkungen Z21</b>	125 - Sonderbewilligung erforderlich (Eintrag Code 14 und 19; nicht erforderlich mit Knickausleger)
<b>Bemerkungen Z22</b>	138 - Markierung: vorn und beidseitig am Ausleger
<b>Bemerkungen Z23</b>	160 - Anbringen: Zusätzliche Rückstrahler auf Heckschild (bei Ausrüstung mit Heckschild)
<b>Bemerkungen Z24</b>	400 - Sicherung: Bedienungshebel der Arbeitshydr., Oberwagen mit Bolzen, Abstellstützen (wenn damit ausgerüstet)