



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5KA365
Typengenehmigung erteilt	20101015
gültig für Importdatum bis	20111231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsbart Code	0
04 Marke	KOMATSU
04 Typ	PW 148-8
05 Typ; Variante/Version	PW 148
06 Vorziffer	KMTPW024.....
07 Karosserieform Code	245
07 Karosserieform	Bagger
10 EFKO-Code	4314
10 Hersteller	KOMATSU HANOMAG AG, D-30449 HANNOVER
11 Herstellerplakette	am Oberwagen, rechts vorne seitlich am Rahmen, unterhalb Kabine
12 Fahrgestellnummer	am Unterwagen, vorne rechts am Rahmen, ww. rechts auf dem Rahmen des Oberwagens
14 Achsen/Räder	'2/4 (ww. Zwillingsbereifung)
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h2m
18 iA 1	18,60
19 Fahrzeug Vmax mech von	0



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	20
19 Fahrzeug Vmax autom bis	30
20 Betriebsbremse Z1	hydr. Hochdruck, Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Lamellen im Oelbad, auf alle Räder
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher; siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	KOMATSU
25 Motor Typ	SAA4D107E-1 (FR91610)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4460
28 Leistung kW	90.0
28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	469.0
29 Md. max n	1500
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/20E-01-31160 Austritt ach
34 Motorkennzeichen	SAA4D107E-1
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Schild auf Zylinderkopf
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorhaube sowie Motorraum hinten 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	'1
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	5590
40 Länge bis	6203
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3930
42 Höhe bis	3998
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	842
43 Überhang hinten bis	1046
44 Abstand Achse 1-2 von	2500
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	1911
47 Spur Achse 1 bis	2044
48 Spur Achse 2 von	1911
48 Spur Achse 2 bis	2044
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	13600
52 Leergewicht bis	16350
53 Garantiegewicht von	16350
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	8700
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	9300
54 Achsgarantie h bis	0
55 keine Dachlast	keine
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	0.0
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 140A6 / 14PR
70 Reifen Felgen	E = 18R19.5* 162A6
Bemerkungen Z1	22) Lamellen/Oelbad, auf Getriebewelle der Hinterachse, über Allrad auf alle Räder wirkend
Bemerkungen Z2	Notlösung: hydraulisch
Bemerkungen Z4	36) Anbringungshöhe der Abblendlichter und Abstand von vorn der Richtungsblinker v-seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z5	Markierlichter nach VTS Art.109/4 erforderlich. >6000mm zusätzl. seitliche Richtungsblinker erforderlich
Bemerkungen Z6	Mit Heckschild zusätzl. Rückstrahler erforderlich. Notausstieg/Kennzeichnung: hochstellbare Frontscheibe
Bemerkungen Z8	75) Motordrehzahl elektronisch im Motorsteuergerät auf max. 2000 min/1 begrenzt
Bemerkungen Z18	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z19	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 20 km/h oder 30 km/h erforderlich
Bemerkungen Z20	138 - Schutzvorkehrung: Planierschildunterkante (sofern vorhanden); Markierung: beidseitig am Pendelarm



**Bemerkungen Z21**

160 - Vor der Fahrt zu sichern: Oberwagen, Arbeitshydraulik, Abstellstützen  
(sofern vorhanden)

---