



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

KOMATSU PW 150 ES-6K

Typengenehmigungs-Nr.: 5KA327

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5KA327
Typengenehmigung erteilt	20030905
gültig für Importdatum bis	20061231
Erweiterung TG vom:	20040330
Erweiterung TG Positionen	'06
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsbart Code	107
02 Fahrzeugsbart	Basisfahrzeug
10 EFKO-Code	5082

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	KOMATSU
04 Typ	PW 150 ES-6K
05 Typ; Variante/Version	Motor: SAA4D102E-2
06 Vorziffer	K..... / KMTPW012.....
07 Karosserieform Code	245
07 Karosserieform	Bagger
10 Hersteller	KOMATSU UK LTD, DH3 2QX COUNTY DURHAM.GB
11 Herstellerplakette	am Unterwagen, links vorn seitlich am Rahmen
12 Fahrgestellnummer	am Unterwagen, rechts vorn oben auf Rahmenplattform

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	KOMATSU
25 Motor Typ	SAA4D102E-2 (91203)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	3922
28 Leistung kW	82



28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	467
29 Md. max n	1500
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/20E-01K3210 Austritt ach
34 Motorkennzeichen	SAA4D102E-2
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; oben auf Ventildeckel
35 Geräuschkämpfung Z1	Motordeckel oben, Seitendeckel links und
35 Geräuschkämpfung Z2	rechts sowie Motorraum vorne und hinten
35 Geräuschkämpfung Z3	teilweise mit Absorptionsmaterial belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h3
18 iA 1	17,73

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr. Hochdruck, Kreise-V/H
20 Betriebsbremse Z2	Lamellen/Oelbad
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	hydr. Federspeicher

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	30
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	'1
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	5950
40 Länge bis	0
41 Breite von	2430
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	0
42 Höhe bis	4000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1300
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	1884
47 Spur Achse 1 bis	1925
48 Spur Achse 2 von	1884
48 Spur Achse 2 bis	1925
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	14000
--------------------	-------



52 Leergewicht bis	17000
53 Garantiegewicht von	17000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	7500
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	10800
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	5000
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	5000
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 ZW = 10.00-20 14PR

70 Reifen Felgen E/ZW= 18R19.5

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 02) A= keine Ausnahme-Fz: mit Knickausleger; Abstand Lenkradmitte nach vorn <3000mm

Bemerkungen Z2 B= Ausnahme-Fahrzeug: mit Knickausleger und Drehstiel; mit Monoblockausleger >3000mm

Bemerkungen Z4 22) Lamellen/Oelbad, wirkend auf Kardan. Notlösung = 3 Spannschrauben

Bemerkungen Z6 36) Anbringungshöhe der Abblendlichter und Abstand von vorn der Richtungsblinker v-seitlich technisch bedingt

Bemerkungen Z7 Notausstieg = Frontscheibe

Bemerkungen Z9 52) 16100kg mit Knickausleger, Löffelarmlänge 2500mm, ohne Löffel, Planierschild hinten, Abstellstützen vorn

Bemerkungen Z10 Andere Ausrüstung: Masse, Gewichte, Ausrüstung und Auflagen bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Bemerkungen Z15 Eintrag Fz-Ausweis: (A/B = siehe Bemerkungen unter Rubrik 02)

Bemerkungen Z16 A/B: 101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: an Volllastanschlagschraube

Bemerkungen Z17 B : 104 - 1 Zusatzspiegel erforderlich, rechts nach vorne gerichtet (nur mit Monoblockausleger)

Bemerkungen Z18 A/B: 138 - Schutzvorkehrungen/Markierung: Planierschildunterkante (sofern vorhanden); beidseitig am Pendelarm

Bemerkungen Z19 A : 139 - Vor der Fahrt entfernen: Löffel (sofern das Fz. mit Abstellstützen vorn ausgerüstet ist)

Bemerkungen Z20 A/B: 160 - Sicherung: Oberwagen, Arbeitshydraulik, Abstellstützen (sofern vorhanden)

Bemerkungen Z21 B : 250 - Unbefristete Sonderbewilligung mit: Ueberhang. Ueberhang vorne mm

Bemerkungen Z22 B : 251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegeln (mind. 300 cm²)

Bemerkungen Z23 B : ... - ev. weitere notwendige Einträge bei der Einzelabnahme festlegen

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 5KA327

Marke KOMATSU

Typ PW 150 ES-6K



Leergewicht_von	14000
Leergewicht_bis	17000
Garantiegewicht_von	17000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h3
iAchse	'17.73
Vmax_von	30
Vmax_bis	0
Motormarke	KOMATSU
Motortyp	SAA4D102E-2 (91203)
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	3922
Leistung	82
Leistung_bei_n_min	2200
Drehmoment	467
Drehmoment_bei_n_min	1500
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AFAF
Emissionscode	D01
ET-CO	580
ET-THC	120
ET-NMHC	0
ET-NOx	5220
ET-THC+NOx	0
ET-PM	171
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	20030905
GeräuschCode	GDAN
Fahrgeräusch	79.5
Standgeräusch	68
Standgeräusch_bei_n/min	1650