



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

KOMATSU PW 150 ES-6K

Typengenehmigungs-Nr.: 5KA312

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5KA312
Typengenehmigung erteilt	19990922
gültig für Importdatum bis	20021231
Erweiterung TG vom:	20010726
Erweiterung TG Positionen	'05/28/73
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsbart Code	0
10 EFKO-Code	5082

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	KOMATSU
04 Typ	PW 150 ES-6K
05 Typ; Variante/Version	PW150ES-6K
06 Vorziffer	K.....
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	SA4D102E-1
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	3922
28 Leistung kW	80
28 Leistung n	2400



29 Md. max Nm	410
29 Md. max n	1400
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/20E-11-K1123 Austritt ac
34 Motorkennzeichen	SA4D102E-1
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; oben auf Ventildeckel
35 Geräuschkämpfung Z1	Motordeckel oben und Seitendeckel links,
35 Geräuschkämpfung Z2	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, Lamellen
20 Betriebsbremse Z2	im Oelbad, auf alle Räder
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	hydr. Federspeicher, Lamellen im Oelbad,

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	2050
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; 7.50x20



70 Reifen Felgen

E/ZW: 18R19.5; 14.00x19.5

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	02) A= kein Ausnahme-Fahrzeug: Abstand Lenkrad-vorderste Fz-Teile <3000mm
Bemerkungen Z2	B= Ausnahme-Fahrzeug : Abstand Lenkrad-vorderste Fz-Teile >3000mm
Bemerkungen Z3	A oder B ist bei der Einzelabnahme je nach Ausführung des Fahrzeuges festzulegen
Bemerkungen Z5	22) wirkend auf Kardan; mech. Lösevorrichtung = 3 Spannschrauben
Bemerkungen Z7	36) Höhe Abblendlichter und Abstand von vorn der Richtungsblinker v-seitl. technisch bedingt
Bemerkungen Z8	Notausstieg = Frontscheibe
Bemerkungen Z10	52) 16100kg; mit Knickausleger, Löffelarmlänge 2500mm, ohne Löffel, Planierschild hinten,
Bemerkungen Z11	Abstellstützen vorn, Doppelbereifung (gepr. Ausführung = keine Ausnahmefahrzeug)
Bemerkungen Z12	Durch die Vielfalt der Ausführungsmöglichkeiten insbesondere auch mit Monoblockausleger, müssen
Bemerkungen Z13	Masse, Gewichte, Ausrüstung und Auflagen bei Einzelabnahme festgelegt bzw kontrolliert werden
Bemerkungen Z16	Eintrag Fz-Ausweis: (A/B= siehe Bemerkungen unter Rubrik 02)
Bemerkungen Z17	A/B: 101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: Vollastanschlagschraube
Bemerkungen Z18	B : 104 - 1 Zusatzspiegel erforderlich; auf der rechten Seite nach vorne gerichtet (nur mit Monoblockausleger)
Bemerkungen Z19	B : 125 - Sonderbewilligung erforderlich (14-... grosse Seitenblickspiegel / 19-Markierlicht vorn am Ausleger)
Bemerkungen Z20	A/B: 138 - Markierung: beidseitig am Pendelarm
Bemerkungen Z21	A : 139 - Vor der Fahrt entfernen: Löffel (sofern das Fz. mit Abstellstützen vorn ausgerüstet ist)
Bemerkungen Z22	A/B: 160 - Sichern : Oberwagen, Arbeitshydraulik, (sofern vorhanden) eingeschwenkte Abstellstützen
Bemerkungen Z23	B : ev. weitere notwendige Einträge bei der Einzelabnahme festlegen

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5KA312
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	SA4D102E-1
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	3922
Leistung	80
Leistung_bei_n_min	2400
Drehmoment	410
Drehmoment_bei_n_min	1400
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AFAB
Emissionscode	D00
ET-CO	630
ET-THC	330
ET-NMHC	0
ET-NOx	8560
ET-THC+NOx	0
ET-PM	130
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	19990922
GeräuschCode	GDAN
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	67
Standgeräusch_bei_n/min	1800