



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

KOMATSU WA 380-8E0

Typengenehmigungs-Nr.: 5KA389

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5KA389
Typengenehmigung erteilt	20190920
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	50
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE
02 Fahrzeugsbart Code	103
02 Fahrzeugsbart	Ausnahmefahrzeug
10 EFKO-Code	4314

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	KOMATSU
04 Typ	WA 380-8E0
05 Typ; Variante/Version	WA 380-8E0; A/-
06 Vorziffer	KMTWA130.....
07 Karosserieform Code	158
07 Karosserieform	Ladeschaufel
10 Hersteller	KOMATSU HANOMAG AG, D-30449 HANNOVER
11 Herstellerplakette	rechts, am Vorderwagen beim Knickgelenk
12 Fahrgestellnummer	rechts, am Vorderwagen beim Knickgelenk unterhalb Herstellerschild

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	KOMATSU
25 Motor Typ	SAA6D107E-3-B (FR96730)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6690
28 Leistung kW	143
28 Leistung n	2100



29 Md. max Nm	941
29 Md. max n	1450
30 Abgasreinigung	1/6534-01-0050 und K: 1/6544-01-0050
34 Motorkennzeichen	SAA6D107E-3-B
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; auf Zylinderkopfabdeckung
35 Geräuschdämpfung Z1	Seitendeckel links und rechts teilweise mit
35 Geräuschdämpfung Z2	Absorptionsmaterial belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch; Knicklenkung
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	a4
18 iA 1	22,96

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr. Hochdruck, Kreise V/H,
20 Betriebsbremse Z2	Lamellen im Oelbad
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	hydr., Lamellen im Oelbad, auf Getriebewelle

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	40
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	'2



39 Rückspiegel links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von 8135

40 Länge bis 8495

41 Breite von 3000

41 Breite bis 0

42 Höhe von 3335

42 Höhe bis 3693

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 2095

43 Überhang hinten bis 2287

44 Abstand Achse 1-2 von 3300

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 2160

47 Spur Achse 1 bis 0

48 Spur Achse 2 von 2160

48 Spur Achse 2 bis 0

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 17760

52 Leergewicht bis 20500

53 Garantiegewicht von 20500

53 Garantiegewicht bis 0



54 Achsgarantie v von	10000
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	11300
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
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	20.5-25 169A8; 17x25
70 Reifen Felgen	23.5R25 169A8; 19.5x25
71 Reifen Felgen	650/65R25 180B; 19.5x25

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahme: Breite, Abstand Lenkradmitte-vorderste Fz-Teile 4355-4715mm, ev. Gesamtgewicht
Bemerkungen Z3	16) ww. zus. Joysticklenkung wird für Ueberführungsfahrten wird durch hochklappen der Armlehne ausgeschaltet
Bemerkungen Z5	22) Notlösung: mech., Schraube an Getriebegehäuse
Bemerkungen Z7	36) Anbringungshöhe der Abblendlichter/Richtungsblinker und Abstand von vorn der Richtungs-
Bemerkungen Z8	blinker vorn seitlich technisch bedingt. Markierlichter nach VTS Art. 109/4 erforderlich
Bemerkungen Z9	Kotschutzlappen vorn und hinten erforderlich
Bemerkungen Z14	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z15	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich
Bemerkungen Z16	138 - Schutzvorkehrungen/Markierungen: über Zähne/Schürfkante der Ladeschaufel
Bemerkungen Z17	160 - Anbringung: Markierlichter/v-Richtungsblinker an Schutzvorkehrung der Ladeschaufel
Bemerkungen Z18	Beleuchtung hinten mit Richtungsblinker abklappen
Bemerkungen Z19	Sicherung : Bedienungshebel der Arbeitshydraulik
Bemerkungen Z20	250 - Unbefristete Sonderbewilligung für die ganze Schweiz und FL; (siehe Rubrik 02)
Bemerkungen Z21	251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel (min. 500cm2)

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5KA389
Marke	KOMATSU
Typ	WA 380-8E0
Leergewicht_von	17760
Leergewicht_bis	20500
Garantiegewicht_von	20500
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a4



iAchse	'22.96
Vmax_von	40
Vmax_bis	0
Motormarke	KOMATSU
Motortyp	SAA6D107E-3-B (FR96730)
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	6690
Leistung	143
Leistung_bei_n_min	2100
Drehmoment	941
Drehmoment_bei_n_min	1450
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AMAF
Emissionscode	D05
ET-CO	280
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	40
ET-THC+NOx	0
ET-PM	2
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	20190920
GeräuschCode	GDAP
Fahrgeräusch	76.5
Standgeräusch	73
Standgeräusch_bei_n/min	1575