



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

KOMATSU SK815

Typengenehmigungs-Nr.: 5KA338

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5KA338
Typengenehmigung erteilt	20050218
gültig für Importdatum bis	20061231
Erweiterung TG vom:	20070105
Erweiterung TG Positionen	'05/41/47/48/52/53/54
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsbart Code	0
10 EFKO-Code	3298

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	KOMATSU
04 Typ	SK815
05 Typ; Variante/Version	SK815-5 Motor: 4D88E-5KFD
06 Vorziffer	37B..... / KMTSK005.....
07 Karosserieform Code	158
07 Karosserieform	Ladeschaufel
10 Hersteller	KOMATSU UTILITY EUROPE S.p.A., I-36025 NOVENTA VICENTINA
11 Herstellerplakette	rechts, hinten an Hubarmträger-Innenseite
12 Fahrgestellnummer	rechts, oberhalb Herstellerschild

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	YANMAR
25 Motor Typ	4D88E-5KFD
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2190
28 Leistung kW	33.6
28 Leistung n	2800



29 Md. max Nm	145.1
29 Md. max n	1200
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/129407-13500 Austritt ach
34 Motorkennzeichen	4D88E-5KFD
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; auf Ventildeckel
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube mit Absorptions-
35 Geräuschkämpfung Z2	material belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatischer Antrieb
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h2
18 iA 1	34,65

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydrostatischer Antrieb
21 Hilfsbremse Z1	hydr. Federspeicher, Scheiben im
21 Hilfsbremse Z2	Ölbad, wirkend auf Fahrmotoren
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	15
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	3450
40 Länge bis	0
41 Breite von	1550
41 Breite bis	1800
42 Höhe von	2020
42 Höhe bis	2220
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1050
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	1060
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	1380
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1380
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	2630
52 Leergewicht bis	3800
53 Garantiegewicht von	3800



53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	2600
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	2300
54 Achsgarantie h bis	0
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	7.50-16 109A8 12PR IMP; 5.50x16
70 Reifen Felgen	10-16.5 6PR oder Solid; 8.25x16.5
71 Reifen Felgen	31x15.5-15 8PR; 13.00x15

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	21) mech. Lösevorrichtung: Schraube an Zylinder
Bemerkungen Z3	36) a.W. mit Kabine. VTS-Ausrüstung bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z4	Notausstieg: Heckfenster mit Reissleine, Hammer oder Bordwerkzeug
Bemerkungen Z9	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z10	101 - Anzahl Plomben: 1/ Anbringungsort: an Volllastanschlag
Bemerkungen Z11	138 - Schutzvorkehrung für folgende Fz-Teile erforderlich: über Zähne/Schürfkante der Ladeschaufel
Bemerkungen Z12	160 - Folgende Ausrüstungsteile müssen vor der Fahrt gesichert werden: Arbeitshydraulik mit Hahnen

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5KA338
Marke	KOMATSU
Typ	SK815
Leergewicht_von	2630
Leergewicht_bis	3800
Garantiegewicht_von	3800
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h2
iAchse	'34.65
Vmax_von	15
Vmax_bis	0
Motormarke	YANMAR
Motortyp	4D88E-5KFD
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
Treibstoff	D
Hubraum	2190



Leistung	33.6
Leistung_bei_n_min	2800
Drehmoment	145.1
Drehmoment_bei_n_min	1200
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AFAD
Emissionscode	D01
ET-CO	3770
ET-THC	760
ET-NMHC	0
ET-NOx	5360
ET-THC+NOx	0
ET-PM	338
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	20050218
GeräuschCode	GDAN
Fahrgeräusch	78
Standgeräusch	68
Standgeräusch_bei_n/min	2100