



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

YANMAR B55W

Typengenehmigungs-Nr.: 5YA104

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5YA104
Typengenehmigung erteilt	20001024
gültig für Importdatum bis	20031231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsbart Code	103
02 Fahrzeugsbart	Ausnahmefahrzeug
10 EFKO-Code	7129

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	YANMAR
04 Typ	B55W
05 Typ; Variante/Version	B55WK
07 Karosserieform Code	245
07 Karosserieform	Bagger
10 Hersteller	YANMAR DIESEL ENGINE CO LTD, TOKYO / JAPAN
11 Herstellerplakette	vorn, links am Oberwagen
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Unterwagen oder links, seitlich am Auslegerlager; Oberwagen

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	YANMAR
25 Motor Typ	4TNE94 (Code B)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2776
28 Leistung kW	41.9
28 Leistung n	2400
29 Md. max Nm	176



29 Md. max n	1600
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/AA Austritt ach
34 Motorkennzeichen	4TNE94-DBW
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; oben auf Motor; Ventildeckel
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorhaube und Motorraum vorn teilweise mit
35 Geräuschdämpfung Z2	Absorptionsmaterial belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h2m
18 iA 1	11,98

Bremsen

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

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	20
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 5650

40 Länge bis 0

41 Breite von 1950

41 Breite bis 0

42 Höhe von 3400

42 Höhe bis 0

43 Überhang vorne von 2565

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 985

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 2100

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 1595

47 Spur Achse 1 bis 0

48 Spur Achse 2 von 1595

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 5100

52 Leergewicht bis 6200

53 Garantiegewicht von 6200

53 Garantiegewicht bis 0



54 Achsgarantie v von	0
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	0
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
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 12-16.5 12PR, 9.75x16.5



Bemerkungen

Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahme: Abstand Lenkradmitte - vorderste Fahrzeugteile 3600 mm
Bemerkungen Z3	22) Notlösevorrichtung= Spindel an Zylinder
Bemerkungen Z5	36) Abstand von vorn der Richtungsblinker vorn seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z6	Notausstieg= rechtes Seitenfenster
Bemerkungen Z8	52) Total 5450 kg; mit Standard-Monoblockausleger, Löffelstiel 1600 mm lang, Tieflöffel 600 mm breit
Bemerkungen Z9	und Heckplanierschild
Bemerkungen Z13	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z14	101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: Vollastanschlagschraube
Bemerkungen Z15	125 - Sonderbewilligung erforderlich (14 - Schwierige Fahrmanöver ... / 19 - Markierlicht vorn am Ausleger)
Bemerkungen Z16	138 - Markierung folgender Fahrzeugteile erforderlich: beidseitig und vorn am Pendelarm, Markierlicht vorn
Bemerkungen Z17	160 - Vor der Fahrt sichern: Bedienungshebel der Arbeitshydraulik mit Elektroschalter, Oberwagen gegen Drehung

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5YA104
Marke	YANMAR
Typ	B55W
Leergewicht_von	5100
Leergewicht_bis	6200
Garantiegewicht_von	6200
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h2m
iAchse	'11.98
Vmax_von	20
Vmax_bis	0
Motormarke	YANMAR
Motortyp	4TNE94 (Code B)
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe



Treibstoff	D
Hubraum	2776
Leistung	41.9
Leistung_bei_n_min	2400
Drehmoment	176
Drehmoment_bei_n_min	1600
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AFAC
Emissionscode	D00
ET-CO	2840
ET-THC	930
ET-NMHC	0
ET-NOx	7140
ET-THC+NOx	0
ET-PM	371
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	20001024
GeräuschCode	GDAN
Fahrgeräusch	77.5
Standgeräusch	71
Standgeräusch_bei_n/min	1800