



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5YA108
Typengenehmigung erteilt	20171012
gültig für Importdatum bis	20181231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsubart Code	0
04 Marke	YANMAR
04 Typ	V70S
05 Typ; Variante/Version	V70S; -/-
06 Vorziffer	TL0704....
07 Karosserieform Code	158
07 Karosserieform	Ladeschaufel
10 EFKO-Code	7129
10 Hersteller	YANMAR CO., LTD., J-530-8311 OSAKA
11 Herstellerplakette	rechts, seitlich am Hinterwagen unterhalb Kabine
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Vorderwagen beim Knickgelenk
14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch; Knicklenkung
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h2
18 iA 1	19,00
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	h4m



18 iA 2	19,00
18 Zuordnung 2	a
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	20
19 Fahrzeug Vmax autom bis	30
20 Betriebsbremse Z1	hydr., Scheibe auf Kardan, auf alle Räder,
20 Betriebsbremse Z2	zusätzlich Inch-Pedal auf Fahrtrieb
21 Hilfsbremse Z1	mech., Scheibe auf Kardan, auf alle Räder
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
25 Motor Marke	DEUTZ
25 Motor Typ	TCD2.9L4 (C4EI45D)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2925
28 Leistung kW	45.0
28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	268.0
29 Md. max n	1600
30 Abgasreinigung	1/04600862, 04604124/04600864
34 Motorkennzeichen	TCD2.9L4
34 Motorkennzeichen	Plakette; oben auf Ventildeckel
Anbringungsort	
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorhaube teilweise mit Absorptions-
35 Geräuschdämpfung Z2	material belegt
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
40 Länge von	4650
40 Länge bis	6150
41 Breite von	1780
41 Breite bis	1850
42 Höhe von	2470
42 Höhe bis	2660
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1150
43 Überhang hinten bis	1300
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	1490
47 Spur Achse 1 bis	1530
48 Spur Achse 2 von	1490
48 Spur Achse 2 bis	1530
49 Spur Achse 3 von	0



49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	5200
52 Leergewicht bis	6200
53 Garantiegewicht von	6200
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	3900
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	3900
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	3500
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	1000
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	0.0
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	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	250
69 Reifen Felgen	12.5-18; 11x18 / 335/80R18; 11x18 / 365/70R18; 11x18 / 15.5/55R18; 11x18
70 Reifen Felgen	12.5-20; 11x20 / 335/80R20; 11x20
71 Reifen Felgen	Varianten im Abrollumfangbereich von 3044-3440mm (nach ETRTO) möglich
Bemerkungen Z1	02) A= kein Ausnahme-Fz: Distanz Mitte Lenkvorrichtung - vorderes Fahrzeugende < 3500 mm
Bemerkungen Z2	B= Ausnahme-Fz: Distanz Mitte Lenkvorrichtung - vorderes Fahrzeugende > 3500 mm
Bemerkungen Z3	36) Anbringungshöhe der Abblendlichter und Abstand von vorn der Richtungsblinker v-seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z4	56) Anhängelast im Rahmen von Art. 77 VRV bei der Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z6	Zuordnung
Bemerkungen Z7	18) h2 / h4m
Bemerkungen Z8	19) 20 km/h / 30 km/h
Bemerkungen Z9	68) Mindest-Index 131A4 / 131A6
Bemerkungen Z12	Eintrag Fz-Ausweis: (A/B: siehe Bemerkungen unter Rubrik 02)



<b>Bemerkungen Z13</b>	A/B= 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 20 bzw. 30 km/h erforderlich
<b>Bemerkungen Z14</b>	A/B= 138 - Schutzvorkehrung für folgende Fz-Teile erforderlich: über Zähne/Schürfkante der Ladeschaufel
<b>Bemerkungen Z15</b>	A/B= 160 - Folgende Ausrüstungsteile müssen vor der Fahrt angebracht und/oder gesichert werden:
<b>Bemerkungen Z16</b>	Sichern : Arbeitshydraulik in Kabine mit Kippschalter,
<b>Bemerkungen Z17</b>	Anbringen: Markierlichter und Richtungsblinker vorn an Ladeschaufel (nur sofern Distanz Mitte
<b>Bemerkungen Z18</b>	(nur sofern Distanz Mitte Lenk vorderes Fahrzeugende > 3000 mm; bei der Einzelabnahme festlegen)
<b>Bemerkungen Z19</b>	B = 250 - Unbefristete Sonderbewilligung mit Gültigkeit für die ganze Schweiz und FL;
<b>Bemerkungen Z20</b>	Art der Ausnahme: Distanz Mittrichtung bis vorderes Fahrzeugende ..
<b>Bemerkungen Z21</b>	A/B = 251 - Schwierige Fahrmanöver müssen... grosse Seitenblickspiegel (mind. 300 cm <sup>2</sup> )
<b>Bemerkungen Z22</b>	(nur sofern Distanz Mitte Lenvorrichtung bis vorderes Fahrzeugende > 3000 mm;
<b>Bemerkungen Z23</b>	bei der Einzelabnahme festlegen)