



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# SHIBAURA ST321

Typengenehmigungs-Nr.: 8SA904

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	8SA904
Typengenehmigung erteilt	20080116
gültig für Importdatum bis	20090630
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	MOTORKARREN
02 Fahrzeugsubart Code	0
10 EFKO-Code	7147

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	SHIBAURA
04 Typ	ST321
06 Vorziffer	ST321.....
07 Karosserieform Code	269
07 Karosserieform	Geräteträger
10 Hersteller	IHI SHIBAURA MACHINERY CO., J-164-8721 Tokyo, Japan
11 Herstellerplakette	rechts, vorn seitlich am Längsträger
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	SHIBAURA
25 Motor Typ	S773
26 Bauart	4-Takt / 3 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1005
28 Leistung kW	14.6
28 Leistung n	2600
29 Md. max Nm	59.8
29 Md. max n	1800



31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ISM6490 Austritt ab
34 Motorkennzeichen	S773
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; rechts oben auf Einspritzpumpegehäuse

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A; vorne ausschaltbar
18 Getriebe 1	h2
18 iA 1	24,36

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	mech., Mehrscheiben im Oelbad,
20 Betriebsbremse Z2	auf Antriebswellen der HR
21 Hilfsbremse Z1	mech., Mehrscheiben im Oelbad,
21 Hilfsbremse Z2	auf Antriebswellen der HR
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	18
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
39 Rückspiegel	links+rechts



## Masse & Dimensionen

40 Länge von	2652
40 Länge bis	2728
41 Breite von	952
41 Breite bis	1273
42 Höhe von	1700
42 Höhe bis	2287
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	785
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	1405
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	822
47 Spur Achse 1 bis	971
48 Spur Achse 2 von	851
48 Spur Achse 2 bis	1000
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	835
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	1040
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	410



54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	630
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	850
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	850
59 mit Auflaufbremse mech	0
59 mit Auflaufbremse autom	850
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	1890
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	425

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v= 5-12 4PR, 6-12 4PR, 20x8.00-10 4PR
70 Reifen Felgen	h= 8-16 4PR, 9.5-16 4PR, 29x12.00-15 4PR
71 Reifen Felgen	weitere im Abrollradiusbereich 742-790mm nach ETRTO möglich



## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	07) ww. abklappbarer Sicherheitsbügel e11*1488; für landw. Verwendung Ziffer 169 im Fz-Ausweis eintragen
Bemerkungen Z3	09/11) abgeleitet von Gesamtgenehmigungsnummer e11*74/150-97/54*0040: Gesamtgenehmigungsnummer auf Hersteller-
Bemerkungen Z4	lerschild ohne Gültigkeit. Grund: land-/forstwirtschaftliche Zugmaschine zu Motorkarren transformiert
Bemerkungen Z6	73) Selbstzündungsmotor mit einer Leistung <18kW= keine Abgasgenehmigung erforderlich
Bemerkungen Z14	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z15	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 20 km/h erforderlich

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	8SA904
Marke	SHIBAURA
Typ	ST321
Leergewicht_von	835
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	1040
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	1890
Getriebe	h2
iAchse	'24.36
Vmax_von	18
Vmax_bis	0
Motormarke	SHIBAURA
Motortyp	S773
Bauart	4-Takt / 3 / Reihe
Treibstoff	D
Hubraum	1005
Leistung	14.6
Leistung_bei_n_min	2600
Drehmoment	59.8



Drehmoment_bei_n_min	1800
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; vorne ausschaltbar
Emissionscode	F00
ET-CO	0
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
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 20080116

GeräuschCode GDAL

Fahrgeräusch 78

Standgeräusch 76

Standgeräusch\_bei\_n/min 2800

Bemerkung z