



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

TYM T503

Typengenehmigungs-Nr.: 4TA210

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	4TA210
Typengenehmigung erteilt	20090521
gültig für Importdatum bis	20121231
Erweiterung TG vom:	20100409
Erweiterung TG Positionen	'34
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	TRAKTOR
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	T1
10 EFKO-Code	3891

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	TYM
04 Typ	T503
05 Typ; Variante/Version	T-M1; T503SM, T503NM
06 Vorziffer	50.....
07 Karosserieform Code	0
09 EU-Gesamtgenehmigung	e13*2003/37-2006/96*0143
10 Hersteller	TONG YANG MOOLSAN CO.,LTD, ROK- SEOUL / KOREA
11 Herstellerplakette	rechts, vorn seitlich am Rahmen
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Rahmen

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	PERKINS / CAT
25 Motor Typ	GN50/2800
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2216
28 Leistung kW	37.3



28 Leistung n	2600
29 Md. max Nm	143
29 Md. max n	1800
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/T-K6 Austritt ar
34 Motorkennzeichen	C2.2
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette, auf Ventildeckel

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	m4
18 iA 1	20,13
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	mech., Scheiben/Oelbad, auf Antriebs-
20 Betriebsbremse Z2	wellen/HR, Einzelradbremse, 2 Pedale mit
20 Betriebsbremse Z3	Verriegelung
21 Hilfsbremse Z1	mech., Scheiben im Oelbad, auf Antriebs-
21 Hilfsbremse Z2	wellen/HR
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	30
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
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 mit Kabine
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	3929
40 Länge bis	0
41 Breite von	1545
41 Breite bis	1837
42 Höhe von	2439
42 Höhe bis	2594
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	962
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	1935
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	1188
47 Spur Achse 1 bis	1480
48 Spur Achse 2 von	1210
48 Spur Achse 2 bis	1481
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	1710
--------------------	------



52 Leergewicht bis	2068
53 Garantiegewicht von	3630
53 Garantiegewicht bis	4100
54 Achsgarantie v von	950
54 Achsgarantie v bis	1800
54 Achsgarantie h von	2680
54 Achsgarantie h bis	2860
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	6000
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	1600
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	6000
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	v= 9.5-16 6PR; 8.00x16 / 8-16 4PR; 6.00x16 / 12-16.5 10PR; 9.75x16.5 / 10-16.5 8PR; 8.25x16.5
70 Reifen Felgen	h= 13.6-26 6PR; 11.00x26 / 13.6-24 6PR; 11.00x24 / 17.5-24 8PR; 15x24
71 Reifen Felgen	weitere Reifenvarianten im Abrollradiusbereich 549 - 610 mm (ETRTO) möglich

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	18) 3 Gruppen, Kriechgang
Bemerkungen Z3	68) v= 12-16.5 10PR; 9.75x16.5
Bemerkungen Z5	Zuordnung
Bemerkungen Z6	05) T503SM / T503NM
Bemerkungen Z7	06) 50ST..... / 50NC.....
Bemerkungen Z8	07) Sicherheitskabine / Sicherheitsbügel
Bemerkungen Z9	Genehmigungsz.: øe13!0119 / øe13!0120
Bemerkungen Z15	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z16	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 km/h erforderlich
Bemerkungen Z17	169 - Abklappbarer Schutzbügel Nr. bewilligt (sofern zutreffend)

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	4TA210
Marke	TYM
Typ	T503
Leergewicht_von	1710
Leergewicht_bis	2068
Garantiegewicht_von	3630
Garantiegewicht_bis	4100
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m4
iAchse	'20.13
Vmax_von	30
Vmax_bis	0
Motormarke	PERKINS / CAT



Motortyp	GN50/2800
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
Treibstoff	D
Hubraum	2216
Leistung	37.3
Leistung_bei_n_min	2600
Drehmoment	143
Drehmoment_bei_n_min	1800
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AGAJ
Emissionscode	F02
ET-CO	1
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	4.41
ET-PM	0.244
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	20090521
GeräuschCode	GBAA
Fahrgeräusch	83
Standgeräusch	78.3
Standgeräusch_bei_n/min	3047