



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# TOYOTA Tonerö 1DZ DPF

Typengenehmigungs-Nr.: 5TA741

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5TA741
Typengenehmigung erteilt	20080811
gültig für Importdatum bis	20121231
Erweiterung TG vom:	20090630
Erweiterung TG Positionen	'06
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsubart Code	0
10 EFKO-Code	2114

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	TOYOTA
04 Typ	Tonerö 1DZ DPF
05 Typ; Variante/Version	02-8FDF15, 02-8FDF18, 02-8FDKF20
06 Vorziffer	8FDF1..... / 8FDKF20.....
07 Karosserieform Code	133
07 Karosserieform	Gabelstapler
10 Hersteller	TOYOTA INDUSTRIAL EQUIPMENT SA, F-44152 ANCENIS
11 Herstellerplakette	am Armaturenbrett, mitte
12 Fahrgestellnummer	auf Frontraverse, links hinter Hubgerüst

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	TOYOTA
25 Motor Typ	1DZ III
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2486
28 Leistung kW	38
28 Leistung n	2400



29 Md. max Nm	157
29 Md. max n	2300
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/17520-33240-71 Austritt aa
34 Motorkennzeichen	1DZ III
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, am Motorblock ww. zusätzlich Etikette am Ventildeckel
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube teilweise mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschkämpfung Z2	belegt

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch, auf HR
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	a1
18 iA 1	5,83

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Trommeln, auf VR
21 Hilfsbremse Z1	mech., Trommeln, auf VR
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	19

## 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	'mit Kabine: 2
39 Rückspiegel	mit Kabine: links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	2295
40 Länge bis	2395
41 Breite von	1070
41 Breite bis	1430
42 Höhe von	2080
42 Höhe bis	2085
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	395
43 Überhang hinten bis	455
44 Abstand Achse 1-2 von	1485
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	885
47 Spur Achse 1 bis	1085
48 Spur Achse 2 von	895
48 Spur Achse 2 bis	940
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	2530
52 Leergewicht bis	6020
53 Garantiegewicht von	4830



53 Garantiegewicht bis	6020
54 Achsgarantie v von	3480
54 Achsgarantie v bis	4490
54 Achsgarantie h von	1960
54 Achsgarantie h bis	2250
55 keine Dachlast	keine
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



## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	06) 028FDF1..... / 028FDKF20.....
Bemerkungen Z3	Zuordnung
Bemerkungen Z4	05) 02-8FDF15 / 02-8FDF18 / 02-8FDKF20
Bemerkungen Z5	19) 19 / 19 / 18
Bemerkungen Z6	40) 2295 / 2320 / 2395 (über Gabelrücken, Gabellänge variabel)
Bemerkungen Z7	41) 1070-1430 / 1070-1430 / 1155
Bemerkungen Z8	42) 2080 / 2080 / 2085
Bemerkungen Z9	43) h= 395 / 420 / 455
Bemerkungen Z10	47) 885-1085 / 885-1085 / 960
Bemerkungen Z11	48) 895 / 895 / 940
Bemerkungen Z12	53) 4830 / 5260 / 6020
Bemerkungen Z13	54) 3480/1960 / 3910/1960 / 4490/2250
Bemerkungen Z15	05/68) 02-8FDF15 + 02-8FDF18
Bemerkungen Z16	v= 6.50-10 10PR / 6.50-10/5.00 Solid / 23x9-10/6.50 Solid / 6.00-9 10PR Zwillingssb.
Bemerkungen Z17	h= 5.00- 8 8PR / 5.00- 8/3.00 Solid
Bemerkungen Z18	02-8FDKF20
Bemerkungen Z19	v= 21x8-9 14PR / 21x8-9/6.00 Solid
Bemerkungen Z20	h= 18x7-8 10PR / 18x7-8/4.33 Solid
Bemerkungen Z21	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z22	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 20 km/h erforderlich
Bemerkungen Z23	138 - Schutzvorkehrungen/Markierung: bewegliche Hebegabeln müssen hochgeklappt
Bemerkungen Z24	feste müssen entfernt oder mit markierter Schutzvorrichtung versehen sein

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5TA741
Marke	TOYOTA
Typ	Tonero 1DZ DPF
Leergewicht_von	2530
Leergewicht_bis	6020
Garantiegewicht_von	4830
Garantiegewicht_bis	6020



Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a1
iAchse	'5.83
Vmax_von	18
Vmax_bis	19
Motormarke	TOYOTA
Motortyp	1DZ III
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
Treibstoff	D
Hubraum	2486
Leistung	38
Leistung_bei_n_min	2400
Drehmoment	157
Drehmoment_bei_n_min	2300
Abgasreinigung	P
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AFAJ
Emissionscode	D02
ET-CO	1810
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	4130
ET-PM	210
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	20080811
GeräuschCode	GDAN
Fahrgeräusch	72.5
Standgeräusch	67
Standgeräusch_bei_n/min	1800