



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	7GA411
Typengenehmigung erteilt	20170227
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	70
01 Fahrzeugart	MOTORFAHRRAD (EINSPURIG)
02 Fahrzeugsubart Code	0
04 Marke	GRACE
04 Typ	Urbanic
05 Typ; Variante/Version	Urbanic; Expert 45, Expert 51, -/A1,-/A2
06 Vorziffer	WGR2G2111.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	4502
10 Hersteller	GRACE GmbH & CO. KG, 06526 Sangerhausen
11 Herstellerplakette	unten, am Rahmen/Motorgehäuse
12 Fahrgestellnummer	vorne, an der Unterseite des Unterrohrs
14 Achsen/Räder	'2/2
15 Getriebe 1	m1
15 iA 1	1
15 Zuordnung 1	a
16 Fahrzeug Vmax mech von	18
16 Fahrzeug Vmax mech bis	0
16 Fahrzeug Vmax autom von	0
16 Fahrzeug Vmax autom bis	0



17 Handbremse Z1	VR= hydr., Scheibe gelocht	
17 Handbremse Z2	HR= hydr., Scheibe gelocht	
21 Motor Marke	GO SWISSDRIVE	
21 Motor Typ	Grace M02s	
22 Bauart	/ Elektromotor	
22 Bauart Treibstoff	E	
23 Hubraum	0	
24 Leistung kW	0.5	
24 Leistung n	300	
25 Md. max Nm	0.0	
25 Md. max n	0	
29 Motorkennzeichen	Grace M02s	
29 Motorkennzeichen	0,5kW; 300/min; 43,2V	Kleber am Motorgehäuse
Anbringungsort		
32 Abstellstütze	Zentralstütze	
33 Diebstahlsicherung	Schloss oder Schliesskette	
35 Länge von	1865	
35 Länge bis	1885	
36 Breite von	730	
36 Breite bis	0	
37 Höhe von	1088	
37 Höhe bis	0	
38 Überhang vorne von	0	
38 Überhang vorne bis	0	
39 Überhang hinten von	0	
39 Überhang hinten bis	0	



40 Abstand Achse 1-2 von	1157
40 Abstand Achse 1-2 bis	1177
41 Spur Achse 1 von	0
41 Spur Achse 1 bis	0
42 Spur Achse 2 von	0
42 Spur Achse 2 bis	0
44 Leergewicht von	29
44 Leergewicht bis	30
45 Garantiegewicht von	120
45 Garantiegewicht bis	0
46 Achsgarantie v von	61
46 Achsgarantie v bis	78
46 Achsgarantie h von	0
46 Achsgarantie h bis	0
48 gebremst mech	0
48 gebremst autom	0
49 ungebremst mech	0
49 ungebremst autom	0
52 Reifen Felgen	v+h= 27.5x2.25 (57x584); 27" (584x25)
53 Reifen Felgen	v+h= 27.5x2.40 (62x584); 27" (584x25)
Bemerkungen Z1	09/11) Gesamtgenehmigungsnummer e1*2002/24*0723 auf Herstellerschild ohne Gültigkeit;
Bemerkungen Z2	Grund: Fahrzeugart von Kleinmotorrad zu Motorfahrrad transformiert
Bemerkungen Z4	15) für Tretunterstützung diverse Gänge (Tretübersetzungen) zulässig
Bemerkungen Z6	16) - im reinen Elektrobetrieb bis Vmax. 18 km/h zulässig
Bemerkungen Z7	- mit Tretunterstützung bis Vmax. 45 km/h möglich (je nach Tretübersetzung)



<b>Bemerkungen Z9</b>	20) Radnabenmotor im HR
<b>Bemerkungen Z11</b>	44) inkl. 1 Batterie zu 1,7 kg
<b>Bemerkungen Z13</b>	55) Geräusch nicht bewertbar
<b>Bemerkungen Z22</b>	Eintrag Fz-Ausweis:
<b>Bemerkungen Z23</b>	400 - Fahrrad-Helm nach der Norm EN 1078 erforderlich