



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	7VA201
Typengenehmigung erteilt	20100709
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20120705
Erweiterung TG Positionen	'09/11/400
01 EFKO-Code	70
01 Fahrzeugart	MOTORFAHRRAD (EINSPURIG)
02 Fahrzeugsubart Code	0
04 Marke	VILLIGER
04 Typ	SilvrettaSupreme+
05 Typ; Variante/Version	E-Bike/Diamant-Rahmen
06 Vorziffer	W1D2.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	283
10 Hersteller	DIAMANT FAHRRADWERKE GmbH, DE-09232 Hartmannsdorf
11 Herstellerplakette	unten am Tretlager
12 Fahrgestellnummer	rechts unten am Sattelrohr
14 Achsen/Räder	'2/2
15 Getriebe 1	m1
15 iA 1	1,00
15 Zuordnung 1	a
16 Fahrzeug Vmax mech von	20
16 Fahrzeug Vmax mech bis	0
16 Fahrzeug Vmax autom von	0



16 Fahrzeug Vmax autom bis	0	
17 Handbremse Z1	hydr., Felgenbremse, auf VR	
17 Handbremse Z2	hydr., Felgenbremse, auf HR	
21 Motor Marke	BIONX	
21 Motor Typ	2142-???	
22 Bauart	/ Elektromotor	
22 Bauart Treibstoff	E	
23 Hubraum	0	
24 Leistung kW	0.25	
24 Leistung n	0	
25 Md. max Nm	0	
25 Md. max n	0	
29 Motorkennzeichen	2142???	
29 Motorkennzeichen	0,25kW; 200/min; 40,7V	am Motorgehäuse
Anbringungsort		
35 Länge von	1800	
35 Länge bis	1900	
36 Breite von	580	
36 Breite bis	700	
37 Höhe von	1100	
37 Höhe bis	1400	
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	1000	



40 Abstand Achse 1-2 bis	1200
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	21
44 Leergewicht bis	22
45 Garantiegewicht von	129
45 Garantiegewicht bis	130
46 Achsgarantie v von	70
46 Achsgarantie v bis	120
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 28x1.40 (37-622) 3.5-6.0bar; 28x1.5 (622x19) LM mit Stahlspeichen
53 Reifen Felgen	v/h 28x1.50 (40-622) 3.5-6.0bar; 28x1.5 (622x19) LM mit Stahlspeichen
Bemerkungen Z1	09/11) Gesamtgenehmigungsnummer e1*2002/24*0478 auf Herstellerschild
Bemerkungen Z2	ohne Gültigkeit
Bemerkungen Z3	Grund: Fahrzeugart von Kleinmotorrad zu Motorfahrrad transformiert
Bemerkungen Z5	15) für Tretunterstützung diverse Gänge (Tretübersetzungen) zulässig
Bemerkungen Z7	16) - im reinen Elektrobetrieb bis Vmax. 20 km/h zulässig
Bemerkungen Z8	- mit Tretunterstützung bis Vmax. 38 km/h möglich (je nach Tretübersetzung)



Bemerkungen Z10	20) Radnabenmotor im HR
Bemerkungen Z12	44) inkl. Li-Ion-Akku zu 2 bis 3 kg
Bemerkungen Z14	55) Geräusch nicht bewertbar
Bemerkungen Z19	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z20	400 - Fahrrad-Helm nach der Norm EN 1078 erforderlich