



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BIONX HS

Typengenehmigungs-Nr.: 7BA101

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	7BA101
Typengenehmigung erteilt	20070621
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20120421
Erweiterung TG Positionen	'33/400
01 EFKO-Code	70
01 Fahrzeugart	MOTORFAHRRAD (EINSPURIG)
02 Fahrzeugsbart Code	0
10 EFKO-Code	2302

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	BIONX
04 Typ	HS
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	AIRTOOL AG, 8703 Erlenbach ZH
11 Herstellerplakette	vorn, am Lenkkopf oder an Sattelrohr
12 Fahrgestellnummer	links oder rechts, am Lenkkopf oder unten, am Tretlager

Motor, Abgas & Geräusch

21 Motor Marke	BIONX
21 Motor Typ	500HS
22 Bauart	/
22 Bauart Treibstoff	E
23 Hubraum	0
24 Leistung kW	0.5
24 Leistung n	480
25 Md. max Nm	0
25 Md. max n	0
29 Motorkennzeichen	500HS



29 Motorkennzeichen
Anbringungsort

0,50kW; 480/min; 36V= am Motorgehäuse, im Nabengrund

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/2
15 Getriebe 1	m1
15 iA 1	1,00

Bremsen

17 Handbremse Z1	siehe Bemerkungen
------------------	-------------------

Geschwindigkeit

16 Fahrzeug Vmax mech von	20
16 Fahrzeug Vmax mech bis	0
16 Fahrzeug Vmax autom von	0
16 Fahrzeug Vmax autom bis	0

Masse & Dimensionen

35 Länge von	1575
35 Länge bis	1900
36 Breite von	700
36 Breite bis	0
37 Höhe von	950
37 Höhe bis	1300
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



Gewichte, Lasten & Zuggewicht

44 Leergewicht von	23
44 Leergewicht bis	27
45 Garantiegewicht von	130
45 Garantiegewicht bis	0
46 Achsgarantie v von	0
46 Achsgarantie v bis	0
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

Reifen und Felgen

52 Reifen Felgen	26x1.50 (40-559) 100kg/7.0 bar; 559x20 LM mit Stahlspeichen
53 Reifen Felgen	26x1.75 (47-559) 125kg/5.0 bar; 559x20 LM mit Stahlspeichen
54 Reifen Felgen	26x2.10 (54-559) 125kg/5.0 bar; 559x20 LM mit Stahlspeichen

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	11) alter Hersteller: INTERCYCLE SA, 6210 Sursee
Bemerkungen Z3	15) für Tretunterstützung diverse Gänge (Tretübersetzungen) zulässig
Bemerkungen Z5	16) - im reinen Elektrobetrieb bis Vmax. 20 km/h zulässig
Bemerkungen Z6	- mit Tretunterstützung bis Vmax. 35 km/h möglich (je nach Tretübersetzung)
Bemerkungen Z8	17) v= mech. oder hydr., Felgenbremse oder hydr. Scheibe gelocht; Hebel links
Bemerkungen Z9	h= mech. oder hydr., Felgenbremse oder hydr. Scheibe gelocht; Hebel rechts
Bemerkungen Z11	20) Radnabenmotor im HR
Bemerkungen Z13	44) inkl. Batteriesatz zu 2-6 kg
Bemerkungen Z15	51) 28x1.25 (32-622) 100kg/6.0 bar; 622x20 LM mit Stahlspeichen
Bemerkungen Z16	28x1.35 (35-622) 125kg/6.0 bar; 622x20 LM mit Stahlspeichen
Bemerkungen Z17	28x1.40 (37-622) 125kg/6.0 bar; 622x20 LM mit Stahlspeichen
Bemerkungen Z18	28x1.50 (40-622) 125kg/6.0 bar; 622x20 LM mit Stahlspeichen



Bemerkungen Z20

57) nicht bewertbar

Bemerkungen Z22

Eintrag Fz-Ausweis:

Bemerkungen Z23

400 - Fahrrad-Helm nach der Norm EN 1078 erforderlich