

SICHERHEITSHINWEISE

⚠ WARNUNG

Bedieneungsanleitung vor Gebrauch sorgfältig lesen!

Die Nichteinhaltung der folgenden Warnungen und Anweisungen kann elektrischen Schlag, Brand und / oder schwere Verletzungen verursachen.

Bei unsachgemäßem Umgang mit Lithium-Batterien besteht Brand-, Explosions- und Ätzgefahr!
Unbedingt Angaben des Batterieherstellers beachten!

Nur Li-Ion Batterien laden. Keine Blei-, NiCd-, NiMh- oder nicht ladbare Batterien laden!

Das Ladegerät nur an dafür geeignete Spannungsquellen anschließen. Bei längerem Nichtgebrauch, Spannungsvorsorgung des Gerätes trennen und angeschlossene Batterien abklemmen.

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.

Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
Das Ladegerät ist für den Betrieb in belüfteter, trockener und staubfreier Umgebung vorgesehen. Keinesfalls Regen oder großer Hitze aussetzen. Gerät nicht abdecken.
Das Ladegerät sauber und trocken halten.

Keine überhitzte Batterie laden. Die Batterie muss zuvor auf Umgebungstemperatur abgekühlt sein.

Bringen Sie den Ladevorgang ab, wenn sich die Batterie zu sehr erhitzt. (55...60 °C)

Ladegerät nur zwischen 0 °C und 40 °C betreiben.

Das Ladegerät bei Beschädigung nicht in Betrieb nehmen. Gerät nicht öffnen oder Änderungen vornehmen. Reparaturen dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal mit Originalersatzteilen durchgeführt werden.

IHR LI-ION LADEGERÄT

LIEFERUMFANG

- Ladegerät mit Ladekabel
- AC-Anschlussleitung mit Stecker
- Kurzansleitung
- Optional: Ladestation Derby Cycle #16791

SICHERHEITSEINRICHTUNGEN

- Schutz vor Überstrom, Kurzschluss, Überspannung und Verpolung.
- Zeitabschaltung nach 10 Stunden (Störung)
- Schutzzart: IP30
- Schutzklasse II

TECHNISCHE DATEN

Eingang	230 VAC 50 Hz 2.0 A max
Nennausgangsspannung	36 VDC
Ladestrom	3 A ±10%
Ladeschlussspannung	4.2 V ±1%
Ladeschlussstrom	ca. 0.3 A
Unterspannungsschwelle	25 V

Vorladestrom ca. 0,5 A

Die grüne LED blinkt langsam bei Bereitschaft.

2. Verbinden Sie das Ladekabel (DC-Kabel) mit Ihrer Batterie.

Mit Ladestation: Verbinden Sie das Ladekabel mit der Ladestation und stellen Sie den Akku in die Ladestation!.

Die grüne LED blinkt gleichmäßig, der Ladevorgang ist gestartet.

3. Das Ladegerät schaltet automatisch ab, wenn die Batterie voll geladen ist.

Die grüne LED leuchtet dauernd.

ANZEIGE

Status	Rote LED	Grüne LED
Standby	aus	blinkt 10% an
Laden	aus	blinkt 50% an
Bat. voll	aus	leuchtet
Störung	blinkt	aus

TYPENSCHILD AUF UNTERSEITE

Derby Cycle Werke GmbH
Siemensstrasse 1-3
D-49661 Cloppenburg/Germany
Battery charger for 36V Impulse System
Model: BSC4200/2000
Derby Article No.:
Article No.: 28495
PN: BC1142-E
Before charging read the instruction
For indoor use
Input: 230VAC 50Hz 2.0A max
Output: 42.0V 3.0A
Date code: WWYY
T3.15A

MADE IN PRC

FEHLER BEHEBEN

DIE BATTERIE LÄDT NICHT

Prüfen Sie alle Kabel und die Polung des Anschlusses.
Die Batterie lässt sich nicht mehr laden, wenn sie tiefentladen wurde. Bitte wenden Sie sich in diesem Fall an den Batteriehersteller.

LAGERN

Ladegerät vom Akku und von der Netzsteckdose trennen. An einem trockenen Ort zwischen -20 °C und 70 °C lagern.

ENTSORGEN

Werfen Sie Elektrogeräte nicht in den Haushmüll! Gemäß der Europäischen Richtlinie 2012/19/EG über Elektro- und Elektronik-Artgeräte und ihrer Umsetzung in nationales Recht müssen nicht mehr gebrauchsfähige Elektrogeräte getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.