



Art. Nr.
37079

LI-ION LADEGERÄT 14S | 58.8 V | 10 A

BEDIENUNGSANLEITUNG



IDENTIFIKATION

PRODUKT

Battery Charger for 50.4 V Li-Ion battery | Art. Nr. 37079 | Model: BSC58810000 | Ursprungsland: China

HERSTELLER

BMZ GmbH
Am Sportplatz 28
63791 Karlstein am Main
Deutschland

Tel: +49 61 88-9956-0
Fax: +49 61 88-9956-900
E-Mail: kontakt@bmz-group.com
Web: www.bmz-group.com

SERVICE

centralservice@bmz-group.com

SICHERHEITS- INFORMATIONEN



WARNUNG

Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor Gebrauch sorgfältig und bewahren Sie diese in der Nähe des Ladegeräts auf.

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

Beachten Sie unbedingt die Angaben des Akkuherstellers. Bei unsach-

gemäßem Umgang mit Lithium-Ionen-Batterien besteht Brand-, Explosions- und Verätzungsgefahr.

Laden Sie nur Li-Ion-Batterien. Keine Blei-, NiCd-, NiMh- und keine nicht-wiederaufladbaren Batterien laden.

Stellen Sie sicher, dass Ladestrom und Ladespannung für Ihren Akku geeignet sind. Diese Angaben finden Sie auf den Typenschildern bzw. in der mitgelieferten Dokumentation.

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. Sie müssen die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

Betreiben Sie das Ladegerät nur in geschlossenen Räumen, die belüftet, trocken und staubfrei sind. Setzen Sie den Akku keinesfalls Regen oder großer Hitze aus. Decken Sie das Gerät nicht ab.

Kontrollieren Sie das Gehäuse, die Kabel und Stecker des Ladegerätes auf Schäden (z. B. Risse, Veränderungen an den Metall-Oberflächen an den Steckern oder Verformungen),

bevor Sie es in Betrieb nehmen. Benutzen Sie das Ladegerät nicht, wenn es beschädigt ist.

Das Ladegerät nur an geeignete Netzsteckdosen anschließen.

Beaufsichtigen Sie den Akku und das Ladegerät während eines Ladevorgangs.

Ziehen Sie nach Abschluss des Ladevorgangs den Netzstecker und den Ladestecker.

Halten Sie das Ladegerät sauber und trocken. Ist eine Reinigung erforderlich, stellen Sie sicher, dass alle Stecker gezogen sind. Reinigen Sie dann das Ladegerät mit einem trockenen oder höchstens nebelfeuchten Tuch.

Laden Sie keine überhitzten Akkus. Brechen Sie den Ladevorgang ab, wenn sich der Akku zu sehr erhitzt (55...60°C). Der Akku muss vor weiterem Laden auf Umgebungstemperatur abgekühlt sein. Tritt Geruch oder Rauch auf oder ist der Akku zu heiß, um ihn anzufassen, unterbrechen Sie sofort den Ladevorgang und wenden Sie sich an den Akkuhersteller.

Öffnen Sie das Ladegerät nicht, greifen Sie nicht mit Werkzeugen ins Innere des Ladegerätes und stecken Sie nichts ins Ladegerät.

Nehmen Sie keine Änderungen vor. Reparaturen dürfen nur von auto-

risierten Fachpersonen durchgeführt werden.

Netzkabel nur durch Originalteil ersetzen. Ansonsten besteht Brand- und Explosionsgefahr.

SYMBOLE



Bedienungsanleitung lesen.



Nur in Innenräumen betrieben.



Das Gerät entspricht den relevanten europäischen Anforderungen.



Entsorgung im Hausmüll verboten. Geben Sie Altgeräte beim Händler oder im Recyclinghof kostenlos ab.

IHR LI-ION-LADEGERÄT

BESTIMMUNGSGEMÄßE VERWENDUNG

Mit dem Ladegerät dürfen nur Li-Ion-Batterien vom Typ 14S des Akkuherstellers BMZ geladen werden. Verwenden Sie das Ladegerät nur, wenn es für Ihren Akku zugelassen ist (siehe Bedienungsanleitung des Akkus).

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	37079
Betriebsspannung	100...240 V~ 50/60 Hz
Nenn-Leistungsaufnahme	ca. 650 W
Ladestrom (nom.)	10 A
Ladeschlussspannung	58,8 V
Akkukapazität	max. 25 Ah
Schutzart	IP20
Betriebstemperatur	0...40 °C
Lagertemperatur	-20...70 °C
Gewicht	1700 g
Maße (mm)	225 x 156 x 69

LIEFERUMFANG

- Ladegerät mit Ladekabel
- Netzkabel (EU)
- Bedienungsanleitung

SICHERHEITSEINRICHTUNGEN

Schutz vor Überstrom, Kurzschluss, Überspannung und Verpolung

AKKU LADEN

ANLEITUNG

1. Netzkabel bis zum Anschlag in das Ladegerät und die Netzsteckdose stecken, dann den Netzschalter am Gerät einschalten.
2. Ladekabel bis zum Anschlag in die Ladebuchse des Akkus stecken.
⇒ Der Ladevorgang beginnt.
3. Sobald der Akku vollgeladen ist, schaltet sich das Ladegerät automatisch ab.
⇒ Die LED leuchtet grün.

ANZEIGE

LED	Status
grün	Bereit
grün	Akku wird initialisiert.
■ ■ ■ ■ grün	Akku lädt.
■■■■ grün	Akku voll
■ ■ ■ ■ rot	Störung Akku
■■■■ rot	Störung Ladegerät
Aus	Nicht in Betrieb

FEHLERBEHEBUNG

DER AKKU LÄDT NICHT

Prüfen, ob alle Stecker bis zum Anschlag eingeschoben sind. Lädt der Akku nicht, Kabel abziehen und erneut anschließen

Prüfen ob der Netzschalter am Gerät eingeschaltet ist.

Prüfen, ob die Netzsteckdose für ein anderes Gerät Strom liefert.

Prüfen, ob der Lüfter am Gerät nach dem Anschalten kurz anläuft und nicht blockiert ist.

Lädt der Akku trotzdem nicht
⇒ Akkuhersteller kontaktieren.

Die LED blinkt rot ⇒ Akku vom Ladegerät trennen und Akkuhersteller kontaktieren.