



BAT-SAFE XXL™

Wichtige Hinweise!

Vor der Nutzung unbedingt aufmerksam lesen!

Zulässige Akkugrößen:

Im BAT-SAFE XXL™ dürfen nicht mehr als 6 Stück 6-zellige Lithium-Polymer-Akkus (Nennspannung 22.2V) mit jeweils maximal 5Ah Kapazität gelagert oder geladen werden. Dies entspricht einer maximalen Energiemenge von 666Wh (=6 x 22.2V x 5Ah).

Sicherheitshinweise:

Das Laden von Lithium Akkus birgt grundsätzlich eine gewisse Gefahr. Durch die Verwendung des BAT-SAFE XXL™ wird die Wahrscheinlichkeit von schweren Sach- und/oder Personenschäden durch einen Akkubrand erheblich reduziert. Allerdings kann der Eintritt eines solchen Schadens nicht vollständig ausgeschlossen werden! Daher halten Sie auch bei Verwendung des BAT-SAFE XXL™ immer ausreichenden Abstand zu brennbaren Gegenständen, Flüssigkeiten oder Sprühnebeln von solchen Flüssigkeiten. Gehen Sie bei der Handhabung von Lithium-Akkus immer extrem gewissenhaft vor und seien Sie sich der potentiellen Gefahr immer bewusst!

Design und Funktionsweise:

Beim BAT-SAFE XXL™ handelt es sich um einen doppelwandigen Stahlbehälter der dazu dient, die Hitze, die durch einen Akkubrand entsteht, bestmöglich einzudämmen. Im Falle, dass es zu einem Brand kommt, werden der Rauch und die heißen Gase nach oben durch die Lüftungsöffnungen über den integrierten Filter abgeleitet. So werden entstehende Feuerstöße und Rußpartikel recht effektiv zurückgehalten oder zumindest in eine bestimmte Richtung abgeleitet. Aus diesem Grund dürfen sich keinerlei Gegenstände im Umkreis von mindestens 30cm um die Lüftungsöffnungen herum befinden. Beachten Sie auch, dass die austretenden Verbrennungsgase stark gesundheitsgefährdend sind. Öffnen Sie im Brandfall sofort alle Fenster und Türen, damit die Gase umgehend den Raum verlassen können. Überlegen Sie sich unbedingt vorher, welche Maßnahmen zu ergreifen sind, falls es zu einem Brand kommen sollte.

Im Brandfall:

Sollte ein Akku zu brennen beginnen, wird ein weißer, streng riechender Rauch aus den Lüftungsöffnungen austreten. Dieses Gas kann extrem heiß sein, halten Sie unbedingt einen ausreichend großen Sicherheitsabstand. Öffnen Sie sofort alle Fenster und Türen, damit der Rauch so schnell wie möglich abziehen kann. Auf keinen Fall den Rauch einatmen. Der Rauchgasaustritt wird

normalerweise ab und zu für kurze Zeit aussetzen. Sobald kein weiterer Rauch mehr austritt, warten Sie mindestens 20 Minuten um sicher zu gehen, dass das Feuer erloschen ist. Nicht verbrannte Teile könnten sich andernfalls nochmals entzünden.

ACHTUNG: Das Gehäuse des BAT-SAFE XXL™ könnte sehr heiß sein. **Verbrennungsgefahr!** Warten Sie daher bis das Gehäuse des BAT-SAFE XXL™ abgekühlt ist und bringen Sie ihn dann nach draußen ins Freie, um die anschließend die Verbrennungsrückstände zu entfernen. Die Rückstände sind ebenfalls hoch giftig! Nutzen Sie entsprechende Schutzhandschuhe und entsorgen Sie die Reste des Akkus Umweltgerecht und nicht im Hausmüll!

Benutzung des BAT-SAFE XXL™:

- Lesen Sie die Bedienungsanleitung des Ladegeräts und halten Sie sich beim Laden des Akkus an die Anweisungen des Herstellers.
- Stellen Sie den BAT-SAFE XXL™ immer auf eine stabile und nicht entflammbare Unterlage.
- Die Lüftungsöffnungen müssen frei bleiben und es dürfen sich im Umkreis von 30cm um den BAT-SAFE XXL™ keine brennbaren Gegenstände und Flüssigkeiten befinden.
- Sowohl während des Ladevorgangs als auch während der Lagerung von Akkus muss die Verriegelung zwingend geschlossen sein.
- Die Kabeldurchführung darf nicht entfernt werden und muss ordnungsgemäß abdichten.
- Verwenden Sie den BAT-SAFE XXL™ nach einem Brand oder bei Anzeichen einer Beschädigung nicht mehr.

Erste Inbetriebnahme:

- Nehmen Sie den BAT-SAFE XXL™ aus der Verpackung und entfernen Sie das gesamte Packmaterial.
- Nehmen Sie das Zubehör aus dem BAT-SAFE XXL™.
- Der Haltebügel für das Ladegerät kann in die Lüftungslöcher am Rand eingehängt und der Lader mit dem beiliegenden Klettband auf der Rückseite fixiert werden. Achten Sie darauf, dass die Lüftungsöffnungen nicht durch das Ladegerät verschlossen werden. Zum Transport kann der Haltebügel mit einem zweiten Klettband an der Rückseite des BAT-SAFE XXL™ befestigt werden.
- Die Kabeldurchführung ist mit einem Griff ausgestattet, mit dem die Durchführung durch die Öffnung gezogen werden kann.
- Legen Sie Ihr Lade- und Balancerkabel zwischen die Hälften der Kabeldurchführung und fädeln Sie die Kabel zusammen mit der Durchführung in die Öffnung ein. Positionieren Sie die Durchführung so, dass weder auf der Ober- noch auf der Unterseite des Deckels Spalten zu sehen sind.
- Der Akku wird wie üblich an das Ladegerät angeschlossen. Achten Sie nur darauf, dass die Kabel nicht über den Lüftungsöffnungen liegen.
- Legen Sie den Akku in den BAT-SAFE XXL™ und verschließen Sie den Riegel.
- Stellen Sie den BAT-SAFE XXL™ auf eine feuerfeste und hitzefeste Unterlage und lassen Sie mindestens 30cm Platz über den Lüftungsöffnungen.
- Laden Sie die Akkus wie gewohnt.

Ein letzter Hinweis:

Dass Lithium-Akkus ohne ersichtlichen Grund zu brennen beginnen, ist extrem selten. Lassen Sie dennoch keine Routine beim Laden der Akkus aufkommen. Seien Sie sich immer der Gefahr bewusst und verwenden Sie den BAT-SAFE XXL™ bei jedem Ladevorgang. Hauptursache für einen Akkubrand sind Unachtsamkeit und Bedienfehler. Verursachen Sie niemals aus Spaß oder zu Testzwecken einen Akkubrand!

www.hoelleinshop.com

