



Produktbeschreibung

Die RACLAN Box II wurde für das sichere Laden und Lagern von Lithium-Ionen-Batterien entwickelt.

Funktionsbeschreibung

Sobald ein kritischer Temperaturanstieg innerhalb des Laderaumes detektiert wird, schaltet die Ladefunktion ab und das Kühlmittel wird freigesetzt.

Produktinformationen

Produktbezeichnung:	RACLAN Box II
Artikelgewicht:	24,7kg (inklusive Kühlmittel, je nach Ausführung)
Maße (L x B x H):	Außen: 580mm x 380mm x 380mm Innen: 540mm x 340mm x 200mm
Farbe(n):	Anthrazit / Silber
Kühlmittel:	TRIDENT®
Kühlmittelmenge:	5,5 Liter
Kühlmittelhaltbarkeit:	10 Jahre

Maximal zugelassene Batteriekapazität (inklusive Ladegerät)

Zertifiziert durch DMT GmbH & Co. KG (TÜV Nord Gruppe)	
Maximale Einzelkapazität:	877Wh Lithium-Ionen-Batterie
Maximale Gesamtkapazität:	1.754Wh Lithium-Ionen-Batterien

Stromversorgung

Extern:	100-230V / 50-60Hz
Intern:	12V Lithium-Eisen-Phosphor-Batterieset (wiederaufladbar)

Umgebungsbedingungen Betrieb

Luftfeuchtigkeit:	5 - 95% relative Luftfeuchtigkeit
Umgebungstemperatur:	-5 - +45°C (direkte Sonnenbestrahlung vermeiden)

Lieferumfang

- 1 x RACLAN Box
- 1 x Kaltgeräteanschlusskabel
- 1 x Bedienungsanleitung
- 4 x Stellfüße
- 1 x Inbusschlüssel
- 2 x Schlüssel für den Schlüsselschalter
- 2 x Schlüssel zum Abschließen der Frontklappe

Warnhinweise

- Ausschließlich zum Lagern und Laden von Lithium-Ionen-Batterien verwenden.
- Die volle Schutzwirkung ist nur im vollständig geschlossenen Zustand gegeben.
- Keine leicht entflammbaren Materialien in direkter Umgebung lagern.
- Nur für die oben genannten maximalen Batteriekapazitäten verwenden.
- Betrieb nur in belüfteten Räumen zulässig.

Wartung und Pflege

Die Raclan Box benötigt keinen hohen Pflegeaufwand. Eine jährliche Funktionskontrolle des Kühlsystems ist vorgeschrieben. Siehe hierzu auch das Hinweisetikett auf der Rückseite. Die Box kann mit warmem Wasser innen und außen gereinigt werden. **Für weitere Informationen dazu lesen Sie bitte genau die Bedienungsanleitung.**

Kontakt

info@si.tp-group.com | Mineralka d.o.o. Cesta pod Slivnico 24, SI-1380 Cerknica, Slowenien