



LITHIUM-FE PO4 POWER BUDDY BATTERIEN

227,90 € - 2.529,00 €

Diese Lithium (LiFePO4) Batterien sind wasserdicht nach IP65, besonders leicht und können mit einer App/Bluetooth überwacht werden.

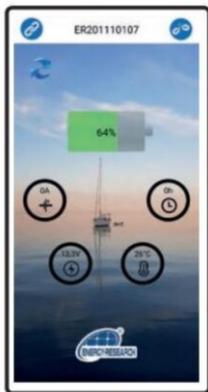
Artikelnummer: 36717

Kategorien: [Batterien & Zubehör](#)

VARIATIONEN

Bild	Artikelnummer	Preis	Stock Status	Stock Quantity	Beschreibung	Ausführung
	36717-01	2.299,00 € Ursprünglicher Preis war: 2.299,00 € <u>1.989,00 €</u> Aktueller Preis ist: 1.989,00 €.	Lieferzeit			100Ah/24V (305x170x252)
	36717-03	1.299,00 € Ursprünglicher Preis war: 1.299,00 € <u>839,00 €</u> Aktueller Preis ist: 839,00 €.	Lieferzeit			100Ah/12V (325x170x235)

Bild	Artikelnummer	Preis	Stock Status	Stock Quantity	Beschreibung	Ausführung
	36717-02	2.299,00 € Ursprünglicher Preis war: 2.299,00 € 1.989,00 € Aktueller Preis Preis ist: 1.989,00 €.	Lieferzeit			100Ah/24V (522x268x220)
	36717-04	2.999,00 € Ursprünglicher Preis war: 2.999,00 € 2.529,00 € Aktueller Preis Preis ist: 2.529,00 €.	Lieferzeit			100Ah/36V (522x268x220)
	36717-05	239,90 € Ursprünglicher Preis war: 239,90 € 227,90 € Aktueller Preis Preis ist: 227,90 €.	Lieferzeit			20Ah/12V (180x75x170)



BESCHREIBUNG

Lithium-FE PO4 Power Buddy Batterien

Diese Lithium (LiFePO4) Batterien sind wasserdicht nach IP65, besonders leicht und können mit einer App/Bluetooth überwacht werden. Das 24V/100Ah Modell ist wohl der kompakteste Akku dieser Klasse auf dem aktuellen Markt.

Die Power Buddy Batterien haben eine automatische Ausschaltfunktion, so dass sie nie weiter als 95% entladen werden können. Selbst bei 100% Entladung verliert der Power-Buddy erst ab ca. 2000 Ladezyklen langsam an Kapazität. Schraubpole in Option.

Die kostenlose Power Buddy Smartphone- und Tablet-App kann im App Store (IOS) oder Play Store (Android) heruntergeladen werden: „Energy Research“. Lassen Sie sich interessante Informationen über Ihre Batterie anzeigen. Wie zum Beispiel die Restlaufzeit, die Restladezeit oder derzeit verbrauchte Amp und Temperatur der Batterie.



<https://www.youtube.com/watch?v=GnknXHHSTdU&list=PL2A7X8KiBRxFi3T57Q2bZKF0m4M9FzNS8&index=1>

<https://www.youtube.com/watch?v=bEpzhEkxIS0&list=PL2A7X8KiBRxFi3T57Q2bZKF0m4M9FzNS8&index=2>

<https://www.youtube.com/watch?v=hjm0jMLw3Z0&list=PL2A7X8KiBRxFi3T57Q2bZKF0m4M9FzNS8&index=3>

<https://www.youtube.com/watch?v=nQEVbq7mM8I&list=PL2A7X8KiBRxFi3T57Q2bZKF0m4M9FzNS8&index=4>

TECHNISCHE DATEN

- **20 Ah/12 V** - Maße: 180x75x170 mm, Gewicht: 2,7 kg, Gewinde: M5, Ladeschlussspannung: 14,6 V (es können 2 Batterien parallel geschalten werden)
- **100 Ah/12 V** - Maße: 325x170x235 mm, Gewicht: 10,5 kg, Gewinde: M8, Ladeschlussspannung: 14,6 V (es können Batterien in Serie und parallel geschalten werden)
- **100 Ah/24 V** - Maße: 305x170x252 mm, Gewicht: 18,0 kg, Gewinde: M8, Ladeschlussspannung: 29,2 V (es können 2 Batterien parallel geschalten werden)
- **100 Ah/24 V** - Maße: 522x268x220 mm, Gewicht: 24,0 kg, Gewinde: M8, Ladeschlussspannung: 29,2 V
- **100 Ah/36 V** - Maße: 522x268x220 mm, Gewicht: 32,0 kg, Gewinde: M8, Ladeschlussspannung: 43,8 V