

# POWERBOOZT 12V 90Ah Zyklusfeste Batterie

Battery / Accu | POWERBOOZT | PB.Li.12.90D



Die Kapazität von 90Ah liefert erhebliche Energiereserven, wodurch Ihre Geräte länger betrieben werden können und seltener aufgeladen werden müssen. Fortschrittliche LiFePO4-Technologie bietet eine überlegene Zykluslebensdauer und thermische Stabilität für zuverlässige Energie in mobilen und netzunabhängigen Systemen.

### Merkmale

- Eine Kapazität von 90Ah liefert erhebliche Energiereserven, wodurch Ihre Geräte länger einsatzfähig sind und die Notwendigkeit häufigen Aufladens reduziert wird.
- Ideal für Wohnwagen, Camper, Marineanwendungen und Solaranlagen, bietet eine vielseitige und zuverlässige Energiequelle für mobiles und netzunabhängiges Leben.
- Nutzt fortschrittliche LiFePO4-Technologie für überlegene Zykluslebensdauer und thermische Stabilität im Vergleich zu herkömmlichen Batterietechnologien, was eine langfristige Leistung und Sicherheit gewährleistet.
- Verfügt über ein integriertes Batteriemanagementsystem (BMS) für umfassenden Schutz gegen Überladung, Tiefentladung, Kurzschlüsse und Temperaturschwankungen, wodurch sowohl die Batterie als auch angeschlossene

NENNSPANNUNG	NENNKAPAZITÄT (C20)	GEWICHT	BEFESTIGUNGSTYP
<b>12 V</b>	<b>90 Ah</b>	<b>11,8 kg</b>	<b>B13</b>

## Technische Spezifikationen

General Information		Elektrische Spezifikationen	
Technologie	Zyklusfeste Batterie	Nennspannung	12 V
Chemie	Lithium-Ionen	Nennkapazität (C20)	90 Ah
Physikalische Spezifikationen		Layout	
Länge	318 mm	Poltyp	AUTOMOTIVE
Breite	176 mm	Polposition	+R
Höhe	188 mm	Befestigungstyp	B13
Gewicht	11,8 kg		
Gehäusotyp	H7/L4		

### Regulatorische Konformität

**CE** Standards: EN 50342, EN 61427, EN 62133, IEC 62619, UN 38.3  
 Regulatory: CE | Bebat | ADR

### Produktidentifikation

Artikelnummer: **PB.Li.12.90D**  
 EAN/Barcode: **8720618148162**  
 Herstellercode: **PB-Li-12-90D**