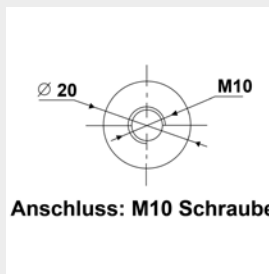




Art-Nr. 323/690  
 Hersteller-Nr. LI540B300-12-UP



## Lithium Batterie Polar, 540 Ah



### Informationen

Maße (B x H x T)	355 x 190 x 350 mm
Packmaß	43 x 42,5 x 27 cm
Gewicht	46,5 kg
Katalogseite	620

Für maximale Kapazität unter dem Sitz:

- sehr geringe Abmessungen
- sehr hohe Entladeströme
- Wechselrichter bis 6000 W Dauerleistung nutzbar
- teilweise mit Doppel-BMS
- redundante Absicherung mit nur 1 Batterie möglich
- unglaubliche Lebensdauer von bis zu 7000 Zyklen
- Fiat, Peugeot, Citroën, Renault, Ford, Mercedes
- ON/OFF Schalter • BT & WiFi App • CAN-Bus • 10 A Heizung, Twin Balancer (passiv + 5 A aktiv)

### Polar Lithium-Batterien für den Untersitz im Fiat Ducato

Die Polar Lithium-Batterien sind die zuverlässige Energiequelle für den Einbau unter dem Sitz Ihres Fiat Ducato. Sie bieten starke Leistung, lange Lebensdauer und moderne Technik – entwickelt für Camper, die auch bei extremen Temperaturen unterwegs sind.

### Intelligente Steuerung & komfortable Überwachung

Das integrierte, smarte Batterie-Management-System mit aktivem 5-A-Balancer sorgt für maximale Effizienz und Sicherheit. Über Bluetooth 4.0 und die Smartphone-App behalten

### Spezifikationen

IP-Schutzklasse	IP20
Kapazität	540 Ah
Nennspannung	12 V
Nennstrom	300 A
Typ	US M10

Sie alle Batterieparameter jederzeit im Blick.

### **Flexible Montage & sichere Kälteperformance**

Die Batterie kann stehend oder liegend verbaut werden – vom Hersteller ausdrücklich freigegeben. Die integrierte Heizung aktiviert sich automatisch bei Temperaturen unter 0 °C, sobald ein Ladestrom anliegt. Dabei bleibt die gespeicherte Energie vollständig erhalten, da die Heizung keinen zusätzlichen Verbrauch verursacht.

### **Maximale Kapazität unter dem Sitz**

Die 540 Ah BullTron Polar ersetzt herkömmliche Bleibatterien mit bis zu 1080 Ah nutzbarer Kapazität. Damit steht Ihnen unter nahezu jedem Fahrersitz die volle Leistung zur Verfügung – ideal für lange Reisen und hohe Energieanforderungen.

### **Entwickelt in Deutschland – langlebig & servicefreundlich**

Mit über 7000 Ladezyklen (bei 80 % DOD) ist diese Batterie auf eine außergewöhnlich lange Nutzungsdauer ausgelegt. Produktion, Service und Reparaturen erfolgen in Deutschland. Sollte doch einmal etwas sein, garantiert BullTron einen 1-Tages-Service.

### **Kompakt, leicht & effizient**

Die Batterie passt auf den Platz, auf dem zuvor zwei herkömmliche Batterien standen, und ist dabei extrem leicht. Mit nur 46,5 kg sparen Sie bis zu 260 kg Gewicht gegenüber vergleichbaren Bleibatteriesystemen – ein deutlicher Vorteil für Zuladung und Fahrkomfort.

### **Robuste, wartungsfreundliche Technik**

Das verschraubte Gehäuse lässt sich bei Bedarf öffnen. Alle Komponenten sind verschraubt und damit einfach zugänglich – für schnelle und kostengünstige Reparaturen, auch weit über die Garantiezeit hinaus.

### **Herstellergarantie**

Sie erhalten 5 Jahre deutsche Herstellergarantie, optional erweiterbar auf 10 Jahre.