



Art-Nr. 322/873
Hersteller-Nr. PBGEL80



Gel Batterie Powerboozt



Informationen

Maße (B x H x T)	353 x 190 x 175 mm
Packmaß	35,5 x 19,5 x 18 cm
Gewicht	25,5 kg
Katalogseite	615

Powerboozt GEL ist eine VRLA (Valve Regulated Lead Acid) Batterie aus Kalzium-Gitterplatten in Speziallegierung mit GEL-Elektrolyt. Das Gehäuse besteht aus verstärktem PP-Material. Diese Batterie ist ein zuverlässiger und wartungsfreier Allrounder.

Vorteile:

- absolut wartungsfrei
- sehr niedrige Selbstentladungsrate
- Elektrolyt wird durch GEL immobilisiert (schützt vor Elektrolytschichtung und gegen Auslaufen)
- Selbstentladungsrate von weniger als 2 % pro Monat, d. h. weniger Schwierigkeiten bei Transport und Lagerung
- ohne korrosive Abgase (somit geeignet für Nahrungsmittel- und Pharmaindustrie)
- robustes Design, vibrationsbeständig
- Ladespannung 14,3 – 14,5 V
- Erhaltungsladung 13,4 bis 13,7 V
- max. Ladestrom 30 % der C20 (z. B. 30 A bei 100 Ah C20)
- 700 Zyklen nach IEC/EN 60254-1

Spezifikationen

Kapazität	80 Ah
Nennspannung	12 V
Typ	PB-80 GEL