

### NANO-Tech GEL-Batterie Made in Germany 12V / 180Ah



**Maße** mm  
 Länge:..... 518  
 Breite:..... 291  
 Höhe:..... 242

Gewicht:..... 65,0 kg

**Technologie:**

Verschlossene 12V GEL-Batterie  
 Gasdicht und Lageunabhängig  
 Kalzium/Kalzium-Legierung  
 Getaschte Separatoren

**Verwendung:**

Starter- und Versorgungsbatterie

Kapazität 20 stündig.....180 Ah  
 Kapazität 5 stündig.....161 Ah

Pluspol.....Links

Nennbetriebstemperatur:.....25°C +/- 3°C  
 Betriebstemperaturbereich:..... - 15°C bis + 50°C  
 Gasentwicklung:.....Rekombinationssystem  
 Wasserverbrauch:.....Kein Wasserverbrauch  
 Säuredichtigkeit:.....Auslaufsicher  
 Tiefentladeverhalten:.....Tiefentladefest  
 Wartung:.....Vollkommen Wartungsfrei  
 Kastenmaterial:.....Polypropylen Colpolymerisat  
 Ventilstopfen:.....M 18  
 Separation:.....Taschenmaterial aus Polyethylen

**Ladespannungen:**

Zyklische Ladespannung...V..... bis 14.40 V  
 Erhaltungs-Ladespannung.V..... bis 13.80 V

**Konstruktive Lebensdauer:**.....12 Jahre

Polart:.....Rundpol DIN

**Besonderheiten:**

1. Kein Gefahrgut
2. Transport in Bahn, Schiff und Flugzeug
3. Betrieb in geschlossenen Räumen

