MOTIVE POWER

GEL TECHNOLOGIE

6GEL-240

6V 250Ah



Die Q-Batteries der GEL-Serie sind für den extremen industriellen Einsatz konzipiert. Selbst bei besonders beanspruchenden Anwendungen, wie z.B. in Reinigungsmaschinen, überzeugen diese Akkumulatoren durch hohe Zyklenzahlen und lange Lebensdauer. Die Batterien sind absolut wartungsfrei dank geschlossener GEL-Technologie. Der erhöhte Einsatz des kostbaren Rohstoffs Blei ist ein wesentliches Qualitätsmerkmal.

Anwendungsbereich:

Reinigungsmaschinen,
fahrerlose Transportsysteme (FTS),
Kehrmaschinen, Hebebühnen,
Elektrohubwagen, Elektrostraßenfahrzeuge,
Rollstühle, Scooter, Schlepper, u.v.m.



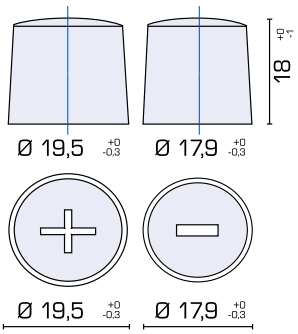
Spezifikation:

Spannung	6 V
Kapazität	250 Ah (C5), 292 Ah (C20)
Zellenzahl	3
Gewicht	ca. 49 kg +/- 3%
Anschlüsse	A-Pol
Zyklenzahl	700 Zyklen
Strom der Erstladung	40 A
Schaltung	diagonal (Pluspol unten links)
Bodenleiste	B0 (Batterie hat keine Bodenleiste)

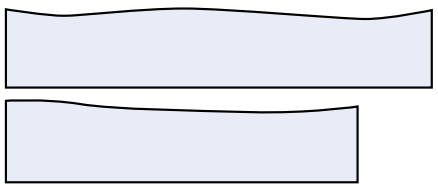
Abmessungen:

311 mm Länge x 183 mm Breite x 365 mm Höhe

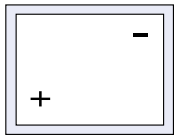
Autopol



Bodenleiste B0

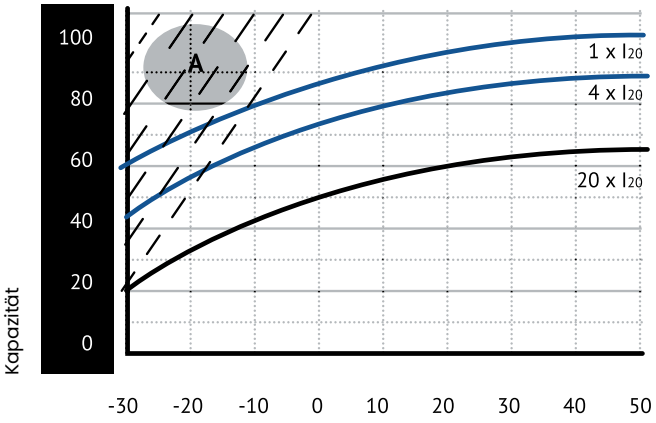


Schaltung diagonal



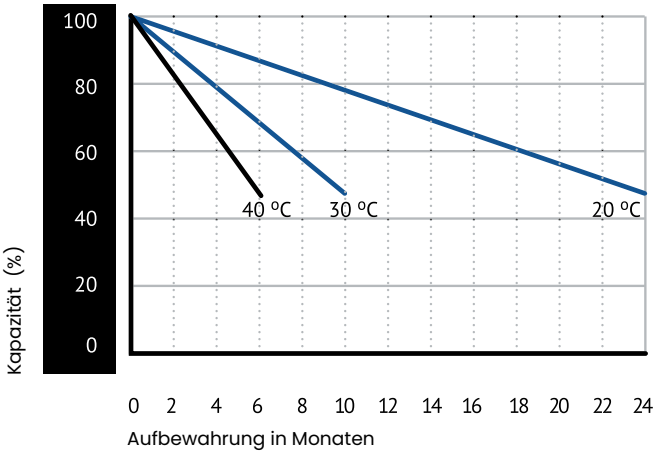
6GEL-240

Zugängliche Kapazität im Verhältnis zur Umgebungstemperatur



A = Elektrolyt Einfrieren Bereich

Selbstentladung im Verhältnis zur Umgebungstemperatur



Für Druckfehler keine Haftung. Irrtum und Zwischenverkauf vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Stand 12/2025

AKKU SYS Akkumulator- und Batterietechnik Nord GmbH
Verbindungsweg 23 · 25469 Halstenbek · Germany · www.akkusys.de · akkusys.shop
Telefon +49 4101 37676-0 · Fax +49 4101 85475-66 · info@akkusys.de