Technisches Datenblatt

intAct GEL-Power

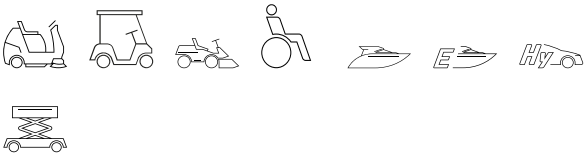
Verschlossene GEL-Batterie mit Gitterplatten | Elektrolyt gelartig gebunden | gefüllt und geladen | absolut wartungsfrei

Art.Nr.

GEL-50B

Nennspannung	12V
Nennkapazität	40 Ah (c5), 50 Ah (c20), 55 Ah (c100)
Kälteprüfstrom -18°C (EN)	-
Elektrolyt	verdünnte Schwefelsäure
Elektrolytdichte	1,28 +/- 0,01 Kg/l (25° C)
Abmessungen (LxBxH)	242 x 175 x 190 mm
Gewicht	17,5 kg
Schaltung	**0**
Polausführung	**1**
Bodenleiste	**B13**

Einsatzgebiete

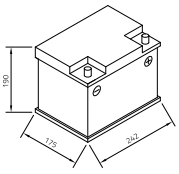


Wartungsfrei und pflegeleicht

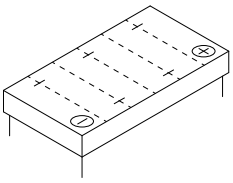
Perfekt geeignet als Antriebs- oder Versorgungsbatterie für vielfältige Anwendungsbereiche im privaten und geschäftlichen Umfeld. Auslaufsicher, absolut wartungsfrei und robust dank in Gel festgelegtem Elektrolyt. Unsere Empfehlung für mittlere zyklische Einsätze, bei denen Auslaufsicherheit und Wartungsfreiheit eine Rolle spielen.

- **Für mittleren bis schweren zyklischen Einsatz.** 400 – 700 Zyklen nach IEC 254-1.
- **Höhere Lebensdauer als nasse Blei-Säure-Batterie.**
- **Hohe Rüttelfestigkeit.**
- **Geringe Selbstentladung.**
- **In 4-, 6- und 12-Volt-Ausführungen.**
- **VRLA-Batterie mit Gasrekombination und Sicherheitsventilen,** bei der ein Nachfüllen nicht möglich und nicht nötig ist.
- **Verschlossene GEL-Batterie mit Gitterplatten.**

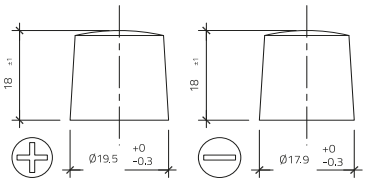
Maße



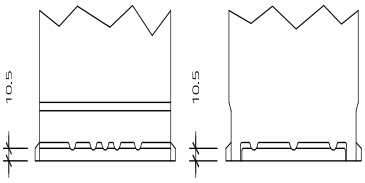
Schaltung 0



Polausführung 1



Bodenleiste B13



Stand 30.07.2025

KECKEISEN AKKUMULATOREN

Stefan Keckeisen Akkumulatoren e.K. | Europastraße 9, 87700 Memmingen | Fon +49 (0) 8331 94444-0, Fax +49 (0) 8331 94444-9 | info@intact-batterien.de, www.intact-batterien.de