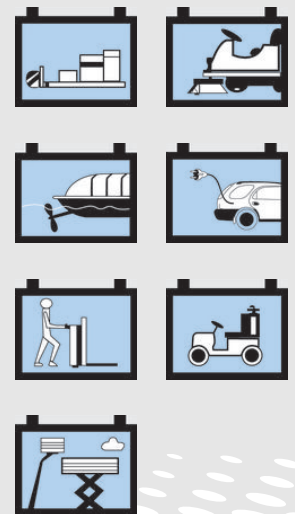


Antriebsbatterien – Motive Power

Wartungsfreie dryfit traction Blockbatterien

Baureihe GF-V (dryfit traction Block)



Wesentliche Produkteigenschaften und Vorteile

- Wartungsfreie Antriebsbatterien in Gel Technologie für den anspruchsvollen Einsatz
- Haltbar, sicher und zuverlässig
- Geringe Selbstentladung
- Produktpalette: 6 V und 12 V Blockbatterien 50 Ah bis 240 Ah (C₅) 55 Ah bis 270 Ah (C₂₀)
- 700 Zyklen nach DIN EN 60 254-1 / IEC 254-1 mit 75 % Entladetiefe

Anwendungen

Die Batterien der Baureihe GF-V sind für den harten, industriellen Einsatz besonders geeignet. Dazu zählen alle Anwendungen in den Bereichen fahrerlose Transportsysteme (FTS), mobile Hebebühnen, Reinigungsmaschinen, Geräte für den Materialfluss und für Versorgungsbetriebe sowie für

Elektrostraßenfahrzeuge und Elektrohubschiffe. Als Partner für Systemlösungen bieten wir Ihnen natürlich auch die geeigneten Ladegeräte für einen sicheren Einsatz der Gel Batterien.

dryfit Antriebsbatterien für den harten, industriellen Einsatz

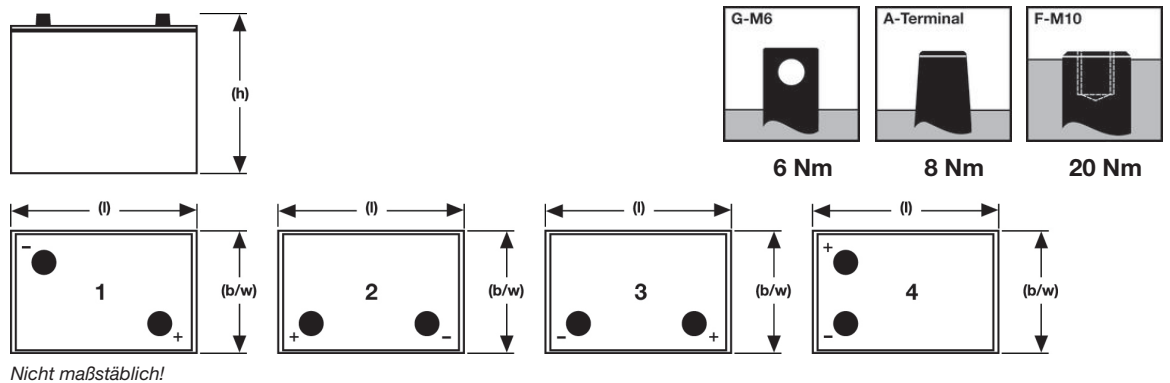
Baureihe GF-V (dryfit traction Block)



Technische Daten

Typ	Nennspannung V	Nennkapazität C ₅ (30 °C) Ah	Nennkapazität C ₂₀ (30 °C) Ah	Länge (l) max. mm	Breite (b/w) max. mm	Höhe (h) max. mm	Gewicht kg	Anschluss	Polanordnung
GF 06 160 V 1	6	160	196	246	192	275	29,0	A-Terminal	1
GF 06 160 V 2	6	160	196	264	183	270	33,0	A-Terminal	1
GF 06 180 V	6	180	200	246	192	275	31,0	A-Terminal	1
GF 06 180 V Q	6	180	200	246	192	282	31,5	F-M10	1
GF 06 240 V	6	240	270	311	183	359	47,0	A-Terminal	1
GF 12 050 V	12	50,0	55,0	278	175	190	19,0	A-Terminal	3
GF 12 050 V G	12	50,0	55,0	278	175	190	19,0	G-M6	3
GF 12 070 V	12	70,0	79,0	330	171	236	26,5	A-Terminal	2
GF 12 090 V	12	90,0	98,0	513	189	219	36,5	A-Terminal	4
GF 12 105 V	12	105	120	345	174	283	38,7	A-Terminal	3
GF 12 110 V	12	110	120	513	223	219	45,5	A-Terminal	4
GF 12 160 V	12	160	196	518	274	238	62,5	A-Terminal	4

Zeichnungen mit Polanordnung, Anschluss und Drehmoment



Produktinformationen

- Nennkapazität: 50 – 240 Ah (C₅)
55 – 270 Ah (C₂₀)
- Blockbatterie
- Gitterplatte
- 700 Zyklen nach DIN EN 60 254--1 / IEC 254-1
- Recyclebar
- VRLA
- Verschlossen
- Tiefentladesicher
- Wartungsfrei (kein Wasser nachfüllen)

MXSGVFGPDF00411 Änderungen vorbehalten.