

## Blockbatterien mit positiven Gitterplatten

### MARATHON Classic FF Baureihe

Batterien der Baureihe FF sind aufgrund ihrer guten Hochstromeigenschaften besonders für mobile Hebebühnen, für Reinigungsmaschinen im Freizeitbereich und für viele andere Traktionsanwendungen geeignet.

#### Produkteigenschaften und Vorteile:

- > Geschlossene Antriebsbatterien mit positiven Gitterplatten
- > Gute Hochstromeigenschaften
- > 300 Zyklen gemäß IEC 60254-1
- > Produktpalette:  
6 V und 12 V Blockbatterien  
40 Ah bis 296 Ah ( $C_5$ )  
50 Ah bis 380 Ah ( $C_{20}$ )

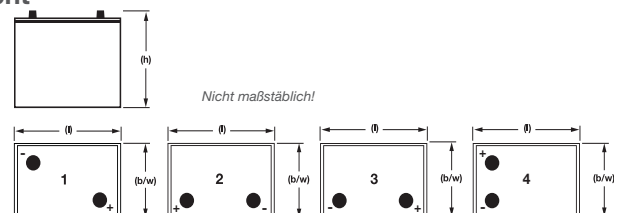
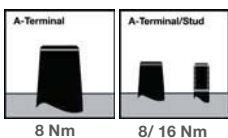


#### Technische Daten

Typbezeichnung	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	Terminal	Polanordnung
FF 06 200 1	6	200	235	246	190	272	32,0	A-Terminal	1
FF 06 200 2	6	200	235	265	184	269	29,0	A-Terminal	1
FF 06 255	6	255	285	313	184	355	49,0	A-Terminal	1
FF 06 284 R	6	296	380	316	182	434	50,4	Stud/ A-Terminal	1
FF 12 040	12	40,0	50,0	210	175	190	13,7	A-Terminal	3
FF 12 050	12	50,0	62,0	242	175	190	17,3	A-Terminal	3
FF 12 060	12	60,0	75,0	278	175	190	20,7	A-Terminal	3
FF 12 080 1	12	80,0	100	353	175	190	26,4	A-Terminal	3
FF 12 080 2	12	80,0	100	349	175	235	29,2	A-Terminal	3
FF 12 085	12	85,0	110	328	174	216	27,0	A-Terminal	2
FF 12 105	12	105	125	513	189	223	34,5	A-Terminal	4
FF 12 110	12	110	130	349	175	285	32,0	A-Terminal	3
FF 12 135	12	135	180	513	223	223	47,8	A-Terminal	4
FF 12 144 R	12	148	200	393	180	364	49,4	Stud/A-Terminal	2

\* Die angegebenen Gewichte können eine Toleranz von +/-5% aufweisen

#### Zeichnungen mit Polanordnung, Anschluss und Drehmoment



#### Spezifikationen:

