

MOTIVE POWER



**Gefüllte**

Tiefzyklusbatterien

**POWER FOR TOMORROW TODAY**

## Flooded Blockbatterie

**Mit einer umfangreichen Produktpalette ist Eternity Technologies stolz auf erstklassiges Produktdesign, Produktionsprozesse, technische Entwicklung, Kostenstruktur und globalen Standort.**

Eternity Technologies Blei-Säure-Batterien für den leichten Traktionsmarkt. Mit ihrem innovativen Design sind die gefüllten Blockbatterien von Eternity Technologies mit allen universellen zyklischen Anwendungen kompatibel.

## Leistungsmerkmale...

Hervorragende Hochstromeigenschaften für harte zyklische Anwendungen

1000 Zyklen nach (IEC 61427 / 60896-21/22)

Recyclebar

Lange Zyklenlebensdauer

Die niedrige Selbstentladungsrate



**Gemäß** IEC 61427 / 60896-21/22

## Anwendungen...

Geeignet für alle zyklischen Anwendungen, einschließlich....



Golf-Wagen



Palettenhubwagen



Reinigungsmaschinen



Hubarbeitsbühnen  
& Hebebühnen

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte [www.ernitytechnologies.com](http://www.ernitytechnologies.com)



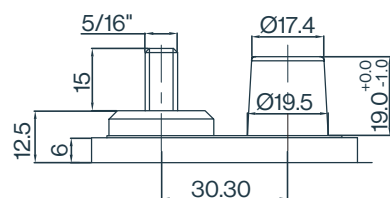
## Zellenspezifikation...

| Produktbezeichnung | Norm Type | Spannung | Kapazität<br>Ah C <sub>5</sub> | Kapazität<br>Ah C <sub>20</sub> | Länge<br>(mm) | Breite<br>(mm) | Höhe (C)<br>(mm) | Höhe (D)<br>(mm) | Gewicht<br>(kg) | Polart |
|--------------------|-----------|----------|--------------------------------|---------------------------------|---------------|----------------|------------------|------------------|-----------------|--------|
| F06 06 225         | GC2       | 6        | 185                            | 225                             | 260           | 180            | 247              | 277              | 28              | UTL    |
| F06 06 315         | J305      | 6        | 270                            | 315                             | 308           | 174            | 339              | 365              | 40.5            | DUAL   |
| F06 06 390         | L16       | 6        | 320                            | 390                             | 308           | 174            | 388              | 416              | 48              | DUAL   |
| F06 08 170         | GC8       | 8        | 145                            | 170                             | 260           | 180            | 247              | 277              | 29              | UTL    |

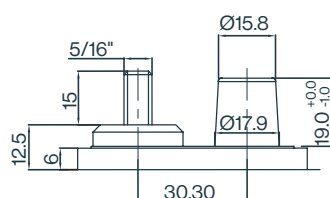
± 5% Gewichtstoleranz

### Drehmoment

#### Dual

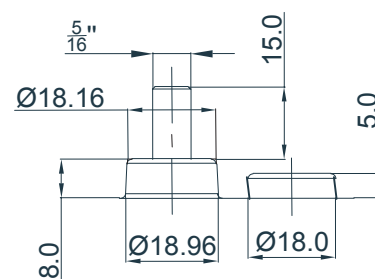


Positive



Negative

#### UTL



Positive & Negative

## Ladeprofile

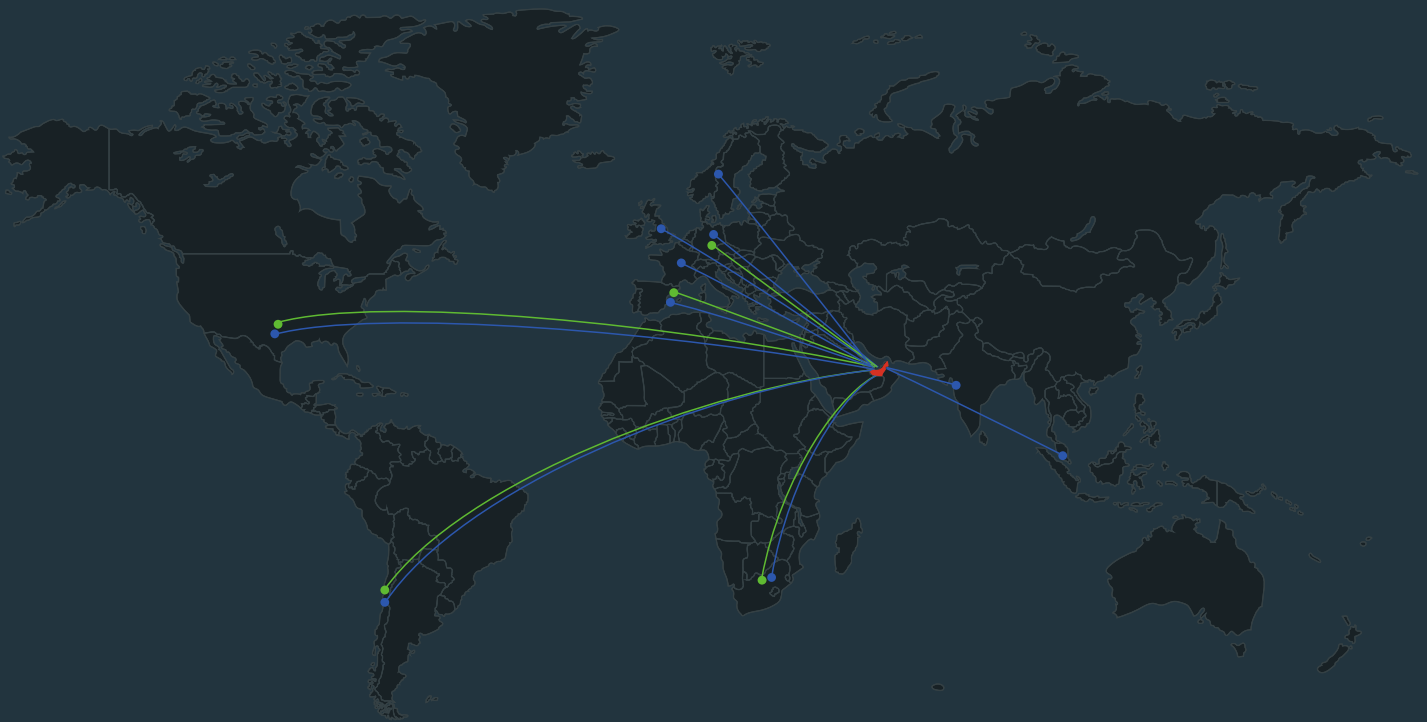
#### IU Ladung

I = min. 12% C<sub>5</sub> max. 18% C<sub>5</sub>  
U = 2.45 V pro Zelle

#### IUI Landung

I<sub>1</sub> = min. 12% C<sub>5</sub> max. 18% C<sub>5</sub>  
U = 2.4 V pro Zelle  
I<sub>2</sub> = 1.5 % C<sub>5</sub> für max. 4 Stunden

**Ein weltweit führendes Unternehmen auf  
dem Markt für Industriebatterien, das  
erstklassige Produkte für Motive Power  
und Network Power anbietet.**



**Eternity Technologies  
Manufacturing (Germany) GmbH**

**Vertrieb durch:  
accu-profi Solution GmbH & Co. KG**  
An der Loher Mühle 25, 32545 Bad Oeynhausen, Germany

**Vertrieb & Service**  
[beratung@accu-profi.de](mailto:beratung@accu-profi.de)

[www.accu-profi.de](http://www.accu-profi.de)

