

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)



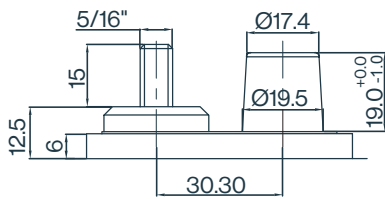
# Zellenspezifikation...

Produktbezeichnung	Norm Type	Spannung	Kapazität Ah C <sub>5</sub>	Kapazität Ah C <sub>20</sub>	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (C) (mm)	Höhe (D) (mm)	Gewicht (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

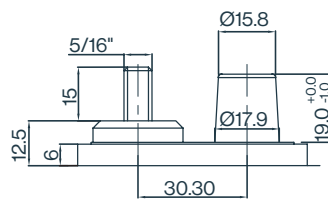
± 5% Gewichtstoleranz

## Drehmoment

### Dual

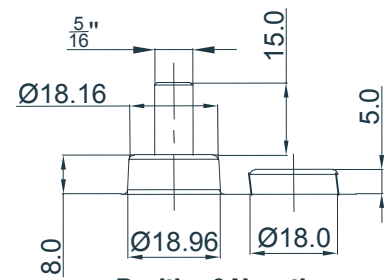


Positive



Negative

### UTL



Positive & Negative

## Ladeprofile

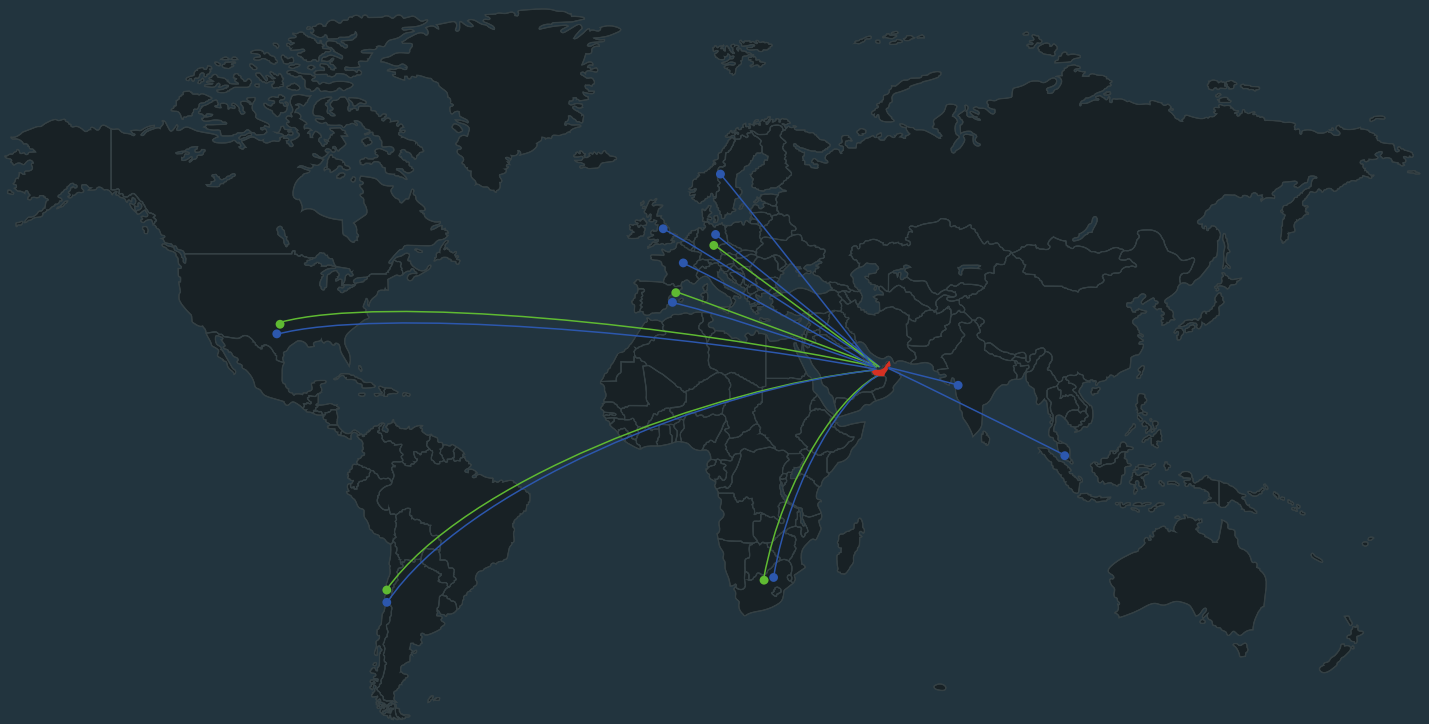
### IU Ladung

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

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

