

BATTERIES THAT  
**POWER**  
PRODUCTIVITY.

TROJAN AES



SAY YES TO **TROJAN AES!**

## DIE NEUE TROJAN AES BATTERIE HAT EINE BIS ZU 3-FACHE LEBENSDAUER GEGENÜBER STANDARD-AGM.

Die wartungsfreie VRLA AES-Batterie von Trojan hat eine bis zu 3x längere Lebensdauer als herkömmliche AGM-Batterien - und dies sogar bei 100% Entladung. Das erhöht die Betriebsdauer und maximiert die Leistung auch in den anspruchsvollsten Umgebungen. Sie arbeitet bei Teilladungen ohne Schaden, Sie können also jederzeit aufladen. Erhältlich in 6-, 8- und 12-Volt-Modellen, übertrifft die Trojan AES die Konkurrenz in diesen Bereichen:



### 3-FACHE LEBENSDAUER

*Bis zu 3x längere Lebensdauer  
als Standard-AGM.  
1.200 Zyklen bei 100% DoD  
gegenüber  
400 Zyklen für AGM.*



### EXTREME BEDINGUNGEN

*Robuste Leistung bei extremen  
Temperaturen und  
Bedingungen.  
Temperaturbereich von  
-40° C bis 70° C.*



### TEILGELADENER ZUSTAND? EGAL

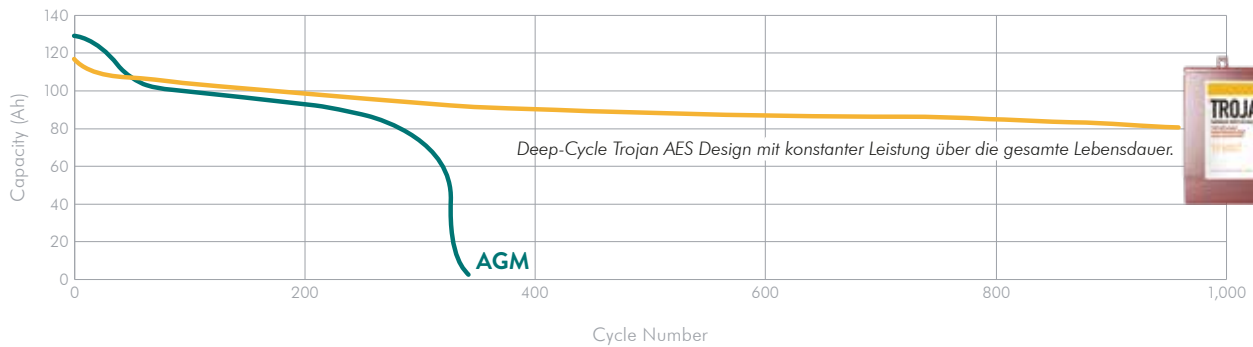
*Gebaut, um partiellem  
Ladezustand (PSoC)  
standzuhalten,  
- immer und immer wieder.*

+ + + 3 JAHRE WERKSGARANTIE + + +



## TROJAN AES vs STANDARD AGM

BCI-06 100% DOD Cycle Test



Trojan AES behält seine hohe Kapazität selbst bei extremen Entladungen (bis zu 100 % DoD) mit gleichbleibender Leistung über die gesamte Lebensdauer im Vergleich zu Standard-AGM.

## MIT AES HABEN SIE DIESE ZUSÄTZLICHEN VORTEILE.

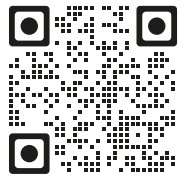
**WARTUNGSFREI:** Praktisch keine Wartung da keine Bewässerung erforderlich ist.

**SICHER UND NACHHALTIG:** Trojan AES ist als auslaufsicher eingestuft und kann sicher horizontal montiert werden, um auch an schwierigen Stellen Platz zu finden. Sie wird zu 80% aus recycelten Materialien hergestellt und ist zu 99 % recycelbar.

**STARKES DESIGN:** Entwickelt und hergestellt um Vibrationen und Stöße zu absorbieren.

**GARANTIE:** Für diese VRLA-Batterie gilt eine 3-jährige Werksgarantie.

**AGM LADEGERÄT:** Aufladen mit vorhandenem AGM Ladegerät und AGM-Kennlinie.



LEARN MORE

**Trojan AES ist ideal für Reinigungsmaschinen, Hubarbeitsbühnen, FTS, Hubwagen sowie Golf- und Nutzfahrzeuge.**

| Bezeichnung | Type       | VOLT | Ah (C5) | Ah (C20) | Ah (C100) | Länge (mm) | Breite (mm) | Höhe (mm) | Gewicht (kg) | Pol-ausf. |
|-------------|------------|------|---------|----------|-----------|------------|-------------|-----------|--------------|-----------|
| T105-AES    | MOTIVE AES | 6    | 170     | 207      | 225       | 262        | 179         | 273       | 32,0         | M8        |
| J305-AES    | MOTIVE AES | 6    | 228     | 279      | 320       | 296        | 176         | 358       | 45,0         | DT        |
| L16-AES     | MOTIVE AES | 6    | 294     | 355      | 406       | 296        | 176         | 417       | 55,0         | DT        |
| T1275-AES   | MOTIVE AES | 12   | 99      | 130      | 141       | 329        | 179         | 278       | 39,0         | M8        |
| 24-AES      | MOTIVE AES | 12   | 67      | 76       | 84        | 274        | 174         | 219       | 25,0         | DT        |
| 27-AES      | MOTIVE AES | 12   | 77      | 89       | 99        | 306        | 174         | 237       | 30,0         | DT        |
| 31-AES      | MOTIVE AES | 12   | 83      | 104      | 115       | 325        | 173         | 238       | 31,0         | DT        |



MEMBER OF SUNLIGHT GROUP  
**A. MÜLLER**  
GmbH

A. Müller GmbH  
Tholeyer Straße 32  
D-66620 Nonweiler-Primstal

Fon: +49 6875 9107 0  
Mail: [info@batterien-mueller.de](mailto:info@batterien-mueller.de)  
Web: [www.batterien-mueller.de](http://www.batterien-mueller.de)

