

# Lebensdauer Batterie(n) erhöhen - Megapulse

Beitrag von „coala“ vom 30. Januar 2014 um 20:34

Servus,

ich habe berufsbedingt ab und an Kontakt zu einem großen Batteriehersteller, beginnend mit einem "V" und der Tenor der Entwickler ist ganz klar der, dass es weitgehend unerheblich ist, WIE die Akkus geladen werden (gilt übrigens auch für NiCd und NiMH), sondern essentiell für die Lebensdauer ist, dass die Umgebungstemperaturen während der Lade- und Entladephasen innerhalb der zulässigen Werte liegen und dass keine Tief- oder Überladungen stattfinden. Der Rest (Ladeverfahren) soll praktisch unerheblich sein. Ebenso wurde gesagt - und dies kann ich aus Erfahrung bestätigen - dass sogenannte Akkuregenerationen im Regelfall nur von kurzem Erfolg gekrönt sind. Akkus sind "Chemie", es gibt eine relativ klar festgelegte Zyklenzahl und wenn die überschritten ist, dann ist der Akku schlichtweg verbraucht. Da kannst du von außen nicht mehr viel machen.

Grüße  
Robert