

Optik Kontaktlinsen Instrumente Photo

BATTERIEN INFORMATION

Zink-Kohle Batterien

Der einzige Vorteil dieser technisch, völlig veralteten Batterie ist der unheimlich günstige Preis.

Durch die geringe Energieleistung und kurze Lagerfähigkeit wird aber der Abfallberg von alten verbrauchten Batterien immer grösser.

Alkaline Batterien

Auch Zink-Manganoxid-Zelle genannt, haben eine längere Lagerfähigkeit und eine grössere Energieabgabe als die veraltete Zink-Kohle Batterie. Der teure Preis ist aber absolut gerechtfertigt.

Nachteil:

- alte, fast leere Batterien können auslaufen (Gerät kann dadurch unbrauchbar werden)



- bei Minustemperaturen fällt die Spannung so weit runter, sodass das Gerät nicht mehr funktioniert. Erst bei höheren Temperaturen können die Batterien wieder genügend Energie abgeben.



4 Stück Fr. 7.60

Lithium Batterien

Wir von Augen auf empfehlen für digitale Wetterstationen, digitale Kameras und Instrumente nur Lithium Batterien.

Die Vorteile sprechen für sich:

- haben 4 bis 7mal mehr Energie als Alkaline Batterien
- dadurch müssen die Batterien weniger oft ausgewechselt werden
- dadurch muss das Gerät nicht so oft neu eingestellt werden (Grundeinstellungen / Funkverbindung)
- 33% leichter als Alkali Batterien
- Betriebstemperatur : von - 40° C bis zu + 60° C
- auslaufsicher
- Quecksilber- und kadmiumfrei
- Lagerfähigkeit bis zu 15 Jahre (bei 18° bis 22° Raumtemperatur, ca. 1% Verlust pro Jahr)



Momentan Aktion:

4+2 Stück Fr. 16.20