

ACUMULATOR PENTRU STAȚIILE RADIO MAXON SP2000



SPECIFICAȚII

Coduri și echivalențe: SA-1160, SA-1170;

Compatibil cu: SP-2000, 2550 SL70, 400, 600;

Carcasa: ABS;

Dimensiuni: 95x65x36.5mm;

Greutate: 366g;

Tip celule: Ni-Cd;

Tensiune nominală: 10,8V;

Capacitate nominală: 1400mAh;

Temperatura de încărcare: 0°C până la +50°C (reîncărcare recomandată < +45°C)

Temperatura de descărcare: -20°C până la +75°C (descărcare recomandată < +60°C)

Temperatura de depozitare (Grad de încărcare 80%):

1.5 ani: -30°C ... +25°C

3 luni: -30°C ... +45°C

1 luni: -30°C ... +60°C

Temperatura de descărcare:	-20°C	-10°C	0°C	25°C	60°C
Capacitate relativă:	60%	75%	80%	100%	100%

Temperatura de încărcare:	0°C	5°C	25°C	45°C	50°C
Capacitate relativă:	80%	90%	100%	95%	95%

DURATA DE VIAȚĂ

Acumulatorii pot fi utilizați aproximativ 500 cicluri încărcare/descărcare.

GARANȚIE

Garanție de conformitate 24 de luni de la data livrării.

Acumulatorii Ni-Cd sunt o soluție robustă, esențială pentru aplicații de energie la temperaturi foarte scăzute, cu îmbătrânire redusă la temperaturi ridicate. Oferă un compromis bun între cost și performanță pentru aplicații de ciclare.

Avantaje

- Putere mare
- Performanță excelentă de ciclare
- Interval larg de temperatură
- Capacitate excelentă de stocare

Caracteristici

- Densitate energetică:
 - peste 120 Wh/l
 - peste 45 Wh/kg
- Durata de viață: peste 500 de cicluri la descărcare de 100% DoD (Depth of Discharge)
- Autodescărcare lunară:
 - 0°C - 0~15%
 - 20°C - 10~20%
 - 40°C - 25~30%
 - 60°C - >40%
- Nu necesită întreținere
- Fără efect de memorie

Atenție! La încărcarea sub 0°C generează gaze de oxigen și hidrogen, se umflă și se deteriorează ireversibil.

Conformitate cu standarde majore de calitate, siguranță și mediu

- Siguranță: IEC61951-1
- Transport: UN 3480, UN 3481
- Calitate: ISO 9001
- Mediu: ISO 14001, conform RoHS REACH

Foton[®] este marcă înregistrată a companiei Sprinter 2000 S.A., Brașov, România.

www.foton-batteries.com