

Instrucțiuni de utilizare, depozitare baterii și acumulatori

1. Introducere

Desenele incluse în instrucțiunile prescurtate sunt imagini demonstrative și pot diferi de aspectul real al obiectului. Acest lucru nu afectează însă caracteristicile de bază.

2. Depozitarea și întreținerea bateriilor

Bateriile achiziționate care sunt încărcate cu electrolit se vor depozita în încăperi închise și uscate, cu ventilație corespunzătoare cu temperaturi între 5-30 de grade cu umiditate aproximativă mai mică de 80%, ferite de sursă de căldură, radiații solare sau ultraviolete.

În timpul depozitării capacitatea bateriilor reîncărcabile este posibil să scadă datorită autodescărcării.

Depozitarea bateriilor la temperaturi de peste 30 de grade sau expunerea acestora la temperaturi și radiații solare reduce drastic durata maximă admisă de depozitare fără încărcare.

Este strict interzisă prezența unor flăcări deschise sau producerea de scântei în preajma bateriei.

3. Montarea bateriilor sau acumulatoriilor

Montarea corectă presupune îndeplinirea următoarelor cerințe:

- Scoaterea din funcție a tuturor consumatorilor electrici
- Suprafețele de contact electric ale bornelor bateriei și ale papucilor de prindere ai cablurilor se vor curăța de oxizi până la apariția luciului metalic, apoi vor fi protejate cu vaselina neutră antiacida.
- Fixarea papucilor pe borne se realizează ferm, fără producere de deteriorări mecanice.
- Se vor utiliza numai papuci de prindere corespunzători realizării unui contact electric bun.
- Ordinea de conectare în circuit: întâi borna pozitivă și apoi cea negativă cu legare la masă.

Pentru introducerea bateriilor în telecomandă, scoateți clapeta de la compartimentul de baterii.

Dacă în interiorul compartimentului sunt baterii folosite, eliminați-le, apoi introduceți bateriile noi. Când introduceți bateriile, acordați o atenție deosebită la polaritatea lor - orientarea bateriilor în compartiment. Polaritatea bateriilor este corect indicată în interiorul compartimentului de baterii. După ce ați introdus corect bateriile, puneți clapeta de protecție înapoi.

4. Avertisment

- Nu puneți bateria lângă o sursă de foc.
- Nu scurtcircuitați terminalele
- Nu dezamblați sau asamblați bateria.
- Dacă bateria se sparge în timpul manipularii și acidul sulfuric intra în contact cu pielea sau hainele, spălați foarte bine cu apă.
- Intotdeauna citiți instrucțiunile înainte de folosirea bateriei.

5. Alte precauții

- Bateria poate produce gaz inflamabil. Preveniți rupturile și nu puneți niciodată bateria lângă surse de foc.
- Nu scurtcircuitați terminalele. Scurtcircuitarea poate cauza arderea bateriei.
- Nu încercați să schimbați regimul de încărcare a bateriei. Acesta nu este un defect la încărcarea bateriei dar poate diminua performanțele și pot cauza scurgeri de electrolit.
- Respectați polaritatea corectă (+ și -)
- Nu încercați să reîncărcați bateriile, nici să le deschideți și nu le aruncați în foc
- Nu utilizați bateriile noi împreună cu cele vechi sau cu baterii de tip diferit
- Nu lăsați la îndemâna copiilor