

Kezelési útmutató

ROCKET DCM akkumulátorokhoz

1. Névleges adatok

	DCM31-680	DCM24-600
- Névleges feszültség:	12V	12V
- Névleges kapacitás:	110Ah	80Ah
- Kisütési végfeszültség: (10A ill. 8A esetén)	11V	11V
- Névleges kisütési ciklusszám:	250c/80%/50%	250c/80%/50%

A Rocket DCM vegyes használatú, indító és hajtástechnikai akkumulátor.

Alkalmazásakor tartsa be az alábbi szabályokat:

- Az akkumulátor közelében nyílt láng használata és a dohányozás TILOS!
- Az akkumulátor javítását csak szakember végezheti!
- Az elektrolit erősen maró hatású! Szembe vagy bőrre cseppent savat bő vízzel le kell mosni, és haladéktalanul orvoshoz kell fordulni!
- Savval szennyezett ruhát vízben ki kell mosni
- Kerülje el az akkumulátor saruinak rövidre zárását!
- A használt akkumulátor kommunális szemétbe nem dobható, speciális megsemmisítést igényel!

A használati utasítás be nem tartása, szakszerűtlen töltés és más beavatkozás esetén a garancia megszűnik!

2. Üzembe helyezés

Üzembe helyezés előtt ellenőrizze az akkumulátorokat, hogy nincs-e rajtuk fizikai sérülés. Ellenőrizze a varázsszemet, töltött akkumulátor esetén zöld színűnek kell lennie.

Elektromos árammal való utántöltés esetén ügyeljen a töltő polaritás helyes csatlakoztatására. Előbb a töltővezetékeket, majd a hálózati dugvillát csatlakoztassa.

3. Üzemeltetés

Az akkumulátorokat álló helyzetben kell üzemeltetni. Működtetés közben a megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell.

A megadott kisütési végfeszültséget lefelé nem szabad túllépni. Ciklikus használat esetén a névleges kapacitás 80%-t szabad csak igénybe venni. (Kb. 11V !)

Kisütés után (használat után) az akkumulátort még aznap fel kell tölteni.

A 80%-nál jobban kisütött akkumulátor élettartama lényegesen csökken.

Tartsa az akkumulátort mindig feltöltött állapotban.

Az akkumulátor töltésére IU, IUu illetve STEP-DOWN karakterisztikájú töltő alkalmazható.

Töltés közben a töltőfeszültség IU esetén ne lépje túl a 14,4V-ot, STEP-DOWN esetén a 14,8V-ot (20C°-on).

Az akkumulátor ajánlott hőmérséklete 10-35°C. Ennél magasabb hőmérséklet rövidíti az akkumulátor élettartamát, alacsonyabb hőmérséklet csökkenti a kivehető kapacitást.

4. Gondozás, karbantartás

Az akkumulátort tiszta, száraz helyen tárolja. Az akkumulátor ház műanyag részeit csak oldószermentes tiszta vízzel szabad tisztítani.

Félévente ellenőrizni kell az következőket:

- a csavarkötéseket
- az akkumulátor elhelyezését, rögzítettségét
- a szellőzőnyílásokat

5. Szállítás

A sérülésmentes akkumulátorokat a közúti, vagy vasúti veszélyes áruk szállítására vonatkozó előírások betartásával lehet szállítani. Sérült akkumulátorok szállítását külön szabályok szerint kell végezni.