

NAVODILO ZA UPORABO TEHNIČNE POTAPLJAŠKE SVETILKE REDEK tech TECHNIC-1

Tehnična svetilka TECHNIC-1 je glede na svojo velikost in težo **ZELO MOČNA** potapljaška svetilka, katero se zaradi njene zmogljivosti, dimenzij in lahkega ohišja z lahkoto upravlja. Svetlobo proizvaja ena močna LED dioda. Vklonno rotacijsko stikalo, ki je na vrhu posode akumulatorja ima dve funkciji:

1. VKLOP SVETILKE: (čepek oziroma gumb stikala obrnemo v desno)

-svetilka se vklopi in sveti do 10ur

OPOZORILO:

**-Nikoli ne smemo vklopljene svetilke usmeriti direktno v oči, to lahko povzroči poškodbo vida!
-Ker se GLAVA LED REFLEKTORJA pri vklopljeni svetilki greje, je potrebno zagotoviti, da je svetilka ves čas v vodi. Tako preprečimo prekomerno segrevanje glave LED reflektorja.**

2. POLNJENJE AKUMULATORJA SVETILKE: (čepek oziroma gumb stikala obrnemo v levo)

Polnjenje akumulatorja svetilke je zelo enostavno, saj ni potrebno odvijati nobenih vijakov, ali razstavljati svetilke, kot je to pri večini ostalih, saj se s tem poveča možnost okvare tesnil in s tem poveča možnost vdora vode v svetilko in s tem uničenje svetilke. Svetilka TECHNIC-1 ima za polnjenje akumulatorja vgrajene na spodnji strani posode akumulatorja polnilne puše. Polnilna puša označena z rdečim obročkom je PLUS (+), polnilna puša označena z črnim obročkom je MINUS (-). Ko želimo polniti akumulator, vstavimo v polnilne puše RDEČI (+) in ČRNI (-) priključek polnilca.

Polnilni puši sta ves čas ODPRTI tudi med potapljanjem, vodotesnost svetilke pa je vedno 100%.

(Vse tehnične svetilke TECHNIC-1 na koncu vseh testiranj opravijo še test vodotesnosti, tako so vse preizkušene u tlačni posodi na 25 BARIH).

OPOZORILO:

**-Nikoli ne smemo polniti mokre svetilke!
-Med polnjenjem preprečimo izpostavljenost svetilke in polnilca dodatnemu viru toplote (direktno sevanje sonca, razne grelne naprave ipd.)
-V garancijskem obdobju lahko svetilko polnimo le z originalnim polnilcem, ki je priložen!
-Po končanem polnjenju, vedno izklopimo polnilec iz električnega omrežja!
-Svetilke in polnilec naj ne uporabljajo osebe (vključno z otroci), čigar fizične, zaznavne ali mentalne sposobnosti ali pomankanje izkušenj in znanja ne omogočajo varne uporabe naprave, če jih niste o njih prej poučili ali jim uporabo pokazali!**

3. PRIMER POLNJENJA

Svetilka je ugasnjena in izpraznjena, ko jo želimo napolniti opravimo naslednje:

- RDEČI (plus) priključek polnilca vstavimo v (+) polnilno pušo na spodnji strani akumulatorja, ki je označena z RDEČIM obročkom.
- ČRNI (minus) priključek polnilca vstavimo v (-) polnilno pušo na spodnji strani akumulatorja, ki je označena z ČRNIM obročkom.
- ČE POMOTOMA NAPAČNO VSTAVIMO POLNILNE PRIKLJUČKE RDEČI (+), ČRNI (-), se ne bo zgodilo nič, kar bi lahko škodovalo svetilki ali polnilcu, saj za to poskrbi zaščita kontrole polnjenja, ki je v svetilki. Akumulator pa se tako ne bo polnil.
- Ko je polnilec pravilno priklopljen ga vstavimo v električno omrežje. Tako nam na polnilcu zasveti ZELENA kontrolna lučka, katera nam javlja režim polnjenja. Sedaj rotacijsko stikalo, ki je na zgornji strani akumulatorja obrnemo v LEVO in akumulator se bo pričel polniti, to nam javlja kontrolna lučka na polnilcu, ki zasveti RDEČE. Kontrolna lučka sveti RDEČE ves čas polnjenja cca. 8 ur. Ko je akumulator napolnjen na polnilcu zopet zasveti ZELENA kontrolna lučka, katera nam javlja konec polnjenja. Tako lahko izklopimo polnilec iz električnega omrežja in šele potem priključke polnilca RDEČI (+) in ČRNI (-) iz polnilnih puš na spodnji strani posode akumulatorja.

4. POMEMBNO:

Ker je akumulator LI-ION in nima spominskega efekta, ga lahko polnimo oziroma dopolnimo kadar hočemo, tudi če je le malo izpraznjen ali pa le na pol izpraznjen. Svetilko enostavno priklopimo na polnilec in jo napolnimo oziroma dopolnimo. V tem primeru je čas polnjenja krajši od 8 ur.

OPOZORILO:

-NIKOLI NE SMEMO POLNITI MOKRE SVETILKE!

-Pred vsakim potopom je priporočljivo pregledati reflektorski kabel, da ni mehanskih poškodb.

-Po vsakem opravljenem potopu v slani vodi je potrebno oziroma priporočljivo svetilko razsoliti v sladki vodi.

-Pred vsakim polnjenjem akumulatorja, pa je svetilko, še posebej polnilne puše, OBVEZNO potrebno izprati s sladko vodo in jih osušiti, (polnilne puše najlažje osušimo z konico papirnate brisače, papirnatim robčkom, WC papirjem ...).

-Po končani potapljaški sezoni je priporočljivo izprane in osušene polnilne puše zaščititi z WD40 ali podobnim izdelkom.

Tehnične karakteristike reflektorja:

- moč svetlobnega toka: 2000lm,
- led: 1 x Xml,
- osredotočenost/kot: 10-15°,
- ohišje: eloksirani aluminij,
- dimenzije: Ø 30 x 60mm,
- steklo: umetno 11mm,
- plovnost: negativna,
- globina delovanja: do 200 m.

Tehnične karakteristike akumulatorja:

- napetost: 8,4V,
- kapaciteta: 10,2Ah li-ion,
- moč: 86Wh,
- tip polnilca: li-ion 8,4V, 1-1,5Amp,
- ohišje: eloksirani aluminij,
- dimenzije: Ø 45 x 210mm,
- stikalo: rotacijsko na zgornji strani ohišja,
- čas delovanja: do 10ur,
- čas polnjenja: cca 8ur,
- plovnost: negativna,
- globina delovanja: do 200m,
- teža: skupaj z reflektorjem 900g..

GARANCIJA

Garancija na tesnjenje svetilke velja **5 leti** od nakupa.

Garancija na vse elemente v svetilki in polnilec velja **2 leti** od nakupa.

Garancija na reflektorski kabel velja **1 leto** od nakupa.

Garancija ne velja:

- v primeru izrazitih mehanskih poškodb, katere so vidne na svetilki
- v primeru nepravilnega vzdrževanja svetilke,
- v primeru nestrokovnega poseganja v samo svetilko.

Le z kvalitetno svetilko so lahko nočni ali jamski potopi še posebno lepi. Želimo vam svetle, predvsem pa lepe in varne potope.

Kontakt za morebitna vprašanja:

GSM – 040/69-3939

Marjan Redek