

FIGYELEMI

- A lámpát szárazon is használhatja. (nem igényel a működés közben vízűtést 40°C alatt)
- Szállításnál illetve amikor a lámpát nem használja győződjön meg róla, hogy az ki van kapcsolva és nem is tud véletlenül bekapcsolni. Mágnességtől tartsuk távol (legalább 20cm)
- **LEGISZÁLLÍTÁSNAI: SOHA NE A KÉZPOGGYÁSBAN SZÁLLITSUK. VEGYÜNK KI A MÁGNESSGÜRÜNEL LÉVŐ TÖMÍTŐGYÜRÜT ÉS VEGYÜNK LE A MÁGNESSGÜRÜT, ÚGY, HOGY A GYÜRÜR A TÖLTÉSCSATLAKOZÓ SAPKA FELE HÚZZUK.**
- **TEGYÜK VISSZA A TÖMÍTŐGYÜRÜT A HELYÉRE. TARTSUK A LÁMPÁT ÉS A GYÜRÜT EGYMÁSTÓL ELKÜLÖNÍTVE VÉLETLENZERŐ BEKAPCSOLÁS ELKERÜLÉSE VÉGETT..**
- Az akkumulátor teljes lemerülése előtt kapcsoljuk ki a lámpát, de legkésőbb akkor amikor a lámpa fénye fehérről pirosra kezd váltani. **EKKOR TÖLTÉSÜK FEL ISMÉT AZ AKKUMULÁTORT, MERT A NIMH AKKUMULÁTORNAK NINCS EMLÉKEZŐ MODULJA EZERT NE MERÍTSE LE A NORMÁL HASZNALATI LEMERÜLÉSÉN TÚL.**
- A LEDEK TELJESÍTMÉNYE, SZÍNHÖMÉRSÉKLETE, ÜZEMIDÉJE VÁLTOZHAT (±25%) A HASZNÁLAT KÖZBENI KÜLSŐ HÖMÉRSÉKLETTŐL ÉS AZ AKKUMULÁTOR ÁLLAPOTÁTÓL FÜGGŐEN,
- Ne tartsuk összezerelve a lámpát túl hosszú ideig
- Ne tartsuk a lámpát párás helyen. Soha ne tegyük el a lámpát nedvesen a tartó dobozába: a szivacs beszívja a nedvességet és ez károsíthatja a lámpát is és a töltőt is.
- Ne tegyük ki a lámpát közvetlen napfénynek, és ne kapcsoljuk be, ha a hőmérséklet magasabb 40°C-nál.
- **HA A LÁMPA BEÁZNA, AKKOR A LEHETŐ LEGHAMARABB SZERELJÜK SZÉT ÉS VEGYÜNK KI AZ AKKUMULÁTORT. ÖBLÍTSÜK LE ÉDES VIZSEL, ÉS TÖRÖLJÜK OLYAN SZÁRAZRA AMILYENRE CSAK TUDJUK. LEGALÁBB KÉT NAPIG HAGYJUK ÍGY SZÁRADNI MIELŐTT ISMÉT ÖSSZESZERELNÉNK.**
- Fa & Mi elhárít minden felelősséget az olyan sérülésekkel kapcsolatban amelyek a lámpák helytelen használatából illetve azok kevéssé ismeréséből adódnak. Működési hiba esetében vegye fel a kapcsolatot a szervizzel.
- A lámpa színében bekövetkező csekély változás teljesen természetes következménye a használatnak. A lámpák 100%-osan ki vannak tesztelve vízben (100m) eladás előtt.

HA NEM MŰKÖDIK, ELLENŐRÍZZÜK:

- A töltést;
- A töltő dugóját, érintkezéseit.

A RENDELNESSÉGEK ÉS A LÁMPA BELSEJÉBEN GÁZ KELETKEZÉSÉNEK LEHETÉSES KIVÁLTÓ OKAI:

- Az akkumulátor nem az eredeti töltővel lett feltöltve
- A töltés után nem tartottuk be az egy óras várakozási időt a lámpa bekapcsolásáig (lásd a töltési leírásban)
- A lámpa nem lett elég szorosan lezárva és a víz beszivárgott rövidzárlatot okozva az akkumulátorban.
- A lámpa nem lett kikapcsolva amikor a fénye fehérről sárgára majd pirosra kezdett váltani.
- A lámpa szárazon lett használva 40°C-nál magasabb hőmérsékleten
- Nem eredeti égett a lámpába szerelve (robbanásveszélyes!)
- A lámpa szét lett szerelve és meg lett rongálva
- A lámpa meghibásodva lett használva.
- A lámpa nem eredeti alkatrészekkel lett javítva

NE MÉRÍTSÜK LE AZ AKKUMULÁTORT AKARATLAN! ENNEK A KÖVETKEZÉNYEI VESZÉLYEK LEHETNEK!!

- A SPECIAL 150 lámpa víz alatti tevékenységekhez lett tesztelve a Használati Utasításban leírt módon használva.
- FA&MI nem vállal felelősséget a termékek helytelen használatából illetve megrongálásukból adódó sérülések (mind személyi mind tárgyi) miatt.

KARBANTARTÁS

Használat előtt: TÖLTÉSÜK FEL AZ AKKUMULÁTORT TELJESEN MEG AKKOR IS, HA RÉSZBEN VAN TÖLTVE: A TÖLTÉS AUTOMATIKUS ÉS MEGÁLL, HA TELJESEN FEL VAN TÖLTÖDVE.

Ha valamilyen okból lecsavarjuk a töltőcsatlakozó sapkáját, akkor vizsgáljuk meg, hogy a tömítések jó állapotban vannak-e (főleg a hátsó sapkán). Győződjünk meg róla, hogy a menetes részek tökéletesen zárnak, főleg a külső gyűrű.

Használat után: öblítsük le a lámpát édes (nem sós) vízben és miután ismét TELJESEN FELTÖLTÖTTÜK helyezzük vissza a műanyag dobozába.

3-4 havonta: HA A LÁMPÁT HUZAMOSABB IDEIG NEM HASZNÁLJUK, AZ AKKUMULÁTOROK IDŐVEL LEMERÜLNEK (KÖRÜLBELÜL 40 NAP ALATT). TÖLTÉSÜK FEL AZ AKKUMULÁTOROKAT, MERT NEM HASZNÁL NEKIK, HA TELJESEN LEMERÜLNEK. Eredeti kenőanyaggal kenjük meg a tömítőgyűrűket.

Évente: cseréljük ki a tömítőgyűrűt a hátsó sapkán és legalább 3 évente az összes többi tömítőgyűrűt is.

OPCIONÁLIS:

REF. TRAS-SPECIAL Spirálzott kábel (vagy sima kábel, igény szerint) 2 csatlakozó fejlel így kaniszeressé lehet alakítani a lámpát

TÖLTÉS

- KIZÁRÓLAG A SAJÁT EREDETI TÖLTŐJÉVEL TÖLTÉSÜK: CODE CBAT-UNIVERSAL

- TÖLTÉS KÖZBEN SOHA NE KAPCSOLJUK BE A LÁMPÁT!

- 1) Kapcsoljuk ki a lámpát.
- 2) Szorosan fogva a lámpatestet, csavarjuk le a lámpafejet a fogantyú elforgatásával, a csatlakozó ekkor láthatóvá válik. Csatlakoztassuk a töltőt a 110/220V-os hálózatra. Függetlenül tartva, csatlakoztassuk a lámpatestet a töltőre. Amikor a töltőt csatlakoztatjuk az ellenőrző LED villogni kezd 3 mp.-ig. (ezzel az akkumulátort teszteli a töltés előtt)
- 3) **Amikor a piros LED folyamatosan világít a töltés megkezdődött. Első alkalommal 24 órát kell tölteni:** akkor is hagyjuk töltődni, ha a piros LED már átváltott zöldre.

A további töltéseknél csak az általános töltésre lesz szükség: a töltő automatikusan leáll **3-6 órányi** töltés után. Amikor a töltés befejeződik, a piros helyett zöld fog folyamatosan fog égni, ilyenkor csak egy karbantartó erősségű áram fog keringeni. Amennyiben az akkumulátor túlságosan lemerült (a feszültség < 0,4 V cellánként), akkor a TÖLTŐ automatikusan először sztre hozó töltést fog végezni; amikor a feszültség eléri a 0,6V-ot cellánként, akkor kezdi el a tényleges töltést. Amennyiben bármikor **teljesítménycsökkenést** észlel az akkumulátor működésében, akkor ismételje meg a **24órás töltést**.

- 4) Amikor a töltés befejeződik, akkor először a 220V-ból húzzuk ki a csatlakozót, és csak utána az akkumulátorból.
- 5) Amikor visszacsavarjuk a lámpa fejet a lámpa testre ügyeljünk hogy a menet megfelelően csatlakozzon, illetve ütközésig csavarjuk be.

CHARGER CBAT-UNIVERSAL ELEKTRONIKUS TÖLTŐ 5-10 CELLÁS Ni-MH/Ni-Cd AKKUMULÁTORHOZ

Figyelmesen olvassuk el a töltési útmutatót és ügyeljünk a minimum és maximum kapacitásra az alábbiak szerint:

1 LED KIJELZŐS TÖLTŐ:

Off = nem csatlakozik az akkumulátorhoz
Villogó piros LED = Akkumulátor ellenőrzés a csatlakozáskor (csak 3 mp.ig)
Folyamatosan világító piros LED = Töltés
Folyamatosan világító zöld LED = Az akkumulátor feltöltve, a továbbiakban karbantartó töltést végez

A töltőt csak NiMH és NiCd akkumulátorok töltéséhez használjuk.

Az alábbiakban a max.-min. kapacitási értékek olvashatóak:
INPUT: 110-240 VAC 50-60 Hz
OUTPUT: automatikus szelektálás 5-10 cella NiMH-NiCd között
Töltő áram: 1 Amp / Max. kapacitás : 5Ah
Rövidzárlat védelem / CE minősítés / EN 60355
Működési hőmérséklet: 0-40 °C között / Tárolási hőmérséklet: -10+70°C
Működési páratartalom: 10%-90% RH / Tárolási páratartalom 5%-99% RH
Töltési idő: 3/6 óra

Figyelem:

- Amennyiben 2 csatlakozós töltőt használunk ügyeljünk a polarításra + pozitív (piros) – negatív (fekete)
- Ügyeljünk a minimum és maximum kapacitásra a töltő utasításai szerint
- **nem szükséges az akkumulátort kisuíteni**
- ne töltsünk párhuzamosan két akkumulátort
- ne töltsük az akkumulátort hermetikusan zárt dobozban
- ne töltsünk lemerült, alkáli, carbon-cink, mercury vagy lítium elemeket....
- **ROBBANÁSVESZÉLYES!**

• Ne töltsünk túlmegegedett akkumulátorokat főleg, ha a túlmegegedés oka a kisuítés, vagy rövidzárlat

• Ne töltsünk sérült akkumulátort.

• Csak védett helyen használjuk a töltőt (Max 40°C)

Ha a töltőt csatlakoztatjuk a 110/220V-hoz és a piros led nem villog illetve nem világít folyamatosan, akkor ellenőrizzük a CBAT-UNIVERSAL-t és győződjünk meg arról, hogy a jó töltőt használjuk-e (nézzük meg a töltőn levő feliratot).

Ha a piros led 3mp-nél tovább villog, akkor feltehetően túlságosan lemerítettük az akkumulátort. Ebben az esetben hagyjuk az akkumulátort a töltőre csatlakoztatva, pár órával később automatikusan beindul a töltés.

A FA&MI nem vállal felelősséget semmilyen sérülésért (személyi vagy tárgyi) amely a termék nem megfelelő használatából illetve megrongálásából adódik.

Az SPECIAL 150 12V Fa&Mi a jelenleg kapható legfejlettebb búvárlámpák egyike.
A számítógépes tervezés, az alapanyaga, a felépítése, a durva tesztek, a biztonsági a termék kivételes minőségét, megbízhatóságát, és biztonságosságát.
Az optimális használathoz és leghosszabb élettartam érdekében valamint a részletes műszaki adatokhoz kérjük figyelmesen olvassa el a az alábbi használati, kezelési útmutatót és a műszaki adatokat.

MŰSZAKI TULAJDONSÁGOK

- Led High Lux világítóegység elektronikus vezérléssel és reflektor lencsékkel.
- A lámpa vízen kívül is gond nélkül használható
- Elektromágneses biztonsági kapcsoló az OFF pozíció lezárásához.
- Magas fényerő / méretől függ
- Ergonomikus kialakított lámpatest.
- A vízállóságot viton O-gyűrűk biztosítják.
- Állítható biztosító kötél felerősítésére kialakított kampó.
- MB-as menet a speleo/video kiegészítők felerősítéséhez.
- Nincs elülső gyűrű: a lencse 3 O-gyűrűvel van leszigetelve.
- Az elülső lencse 4mm-es optikailag kezelt üveg.
- Tölthető NiMH 5Ah 7.2V-os akkumulátor.
- Töltő (automatikusan felismeri a 110/220V-ot)
- A lámpatest anodizált alumínium.
- Maximális mélység 200m
- Vízálló

Részletes műszaki adatok

SPECIAL-150-12 SPECIAL-150-90

18db Led High Lux lámpa 3W teljesítmény 150W

(átlagos élettartam 50.000 óra)

A tükrök világítási szöge: 12° (90° rendelhető)

Üzemidő: Összesen 2h 30p (45perc 100%→50%)

Színhőmérséklet: 5000-6000°K

Vízben a súlya: 800g (negatív) / szárazon a súlya: 1700g.

Átmérő: 110mm / teljes hossz: 200mm

NE FELEJTSE EL: AZ AKKUMULÁTORT NE ENGEDJE TELJESEN LEMERÜLNI, ÉS NE HAGYJA HUZAMOSABB IDEIG LEMERÜLNI!

Figyelmesen olvassa el a használati utasítást!

