

## CONDIZIONI DI GARANZIA – WARRANTY

Tutti gli illuminatori DAWOSUB sono coperti da garanzia per un periodo di 24 mesi dalla data di acquisto per la parte meccanica e di 12 mesi sulle batterie ed elettronica. Ogni illuminatore, prima di essere commercializzato, viene sottoposto a collaudi tecnici per annullare le possibilità di allagamento.

### **La garanzia copre solo danni legati a difetti di produzione.**

*All Torches DAWOSUB are warranted for a period of 24 months from the date of purchase for the mechanical parts and 12 months on the battery and electronic parts. Each torches before being marketed, it is subjected to several technical test to discard the possibility of flooding.*

*The warranty covers only claims for damages related to manufacturing defects.*

LA GARANZIA è NULLA nei seguenti casi – WARRANTY is VOID in the following cases

- Se l'illuminatore è stato manomesso o riparato da personale non autorizzato – *If the torch has been tampered with or repaired by unauthorized person.*
- Se l'illuminatore è stato danneggiato per incuria o colpa del possessore – *If the torch has been damaged by negligence or fault of the owner*
- Se non è stata attivata la garanzia inviando una mail a [info@dawosub.com](mailto:info@dawosub.com) indicando data di acquisto. – *If you have not activate the guarantee by sending mail to [info@dawosub.com](mailto:info@dawosub.com) indicating the date of purchase.*

# dawosub



## ATHOS MODULAR M3

Manuale uso e Manutenzione  
*Operating and Maintenance*

Complimenti per aver scelto l'illuminatore subacqueo DAWOSUB modello  
*Thank you for choosing the illuminator underwater DAWOSUB model*

## ATHOS MODULAR

Gli illuminatori subacquei DAWOSUB sono stati progettati ponendo particolare attenzione alla scelta dei materiali e dei loro trattamenti superficiali, al fine di realizzare un prodotto robusto e affidabile nel tempo, per tutte le esigenze dei subacquei.

*The Torches DAWOSUB divers were designed with particular attention to the choice of materials and their surface treatments, in order to realize a product robust and reliable over time, for all the needs of divers.*

CARATTERISTICHE TECNICHE SPECIFICATIONS	
<b>Sorgente Luminosa</b> <i>Light Source</i>	N°3 Led
<b>Potenza Luminosa</b> <i>Power Bright</i>	1510 Lumen
<b>Capacità penetrazione in acqua</b> <i>Capacity penetration in water</i>	5-7mt
<b>Inclinazione fascio Luminoso</b> <i>Bright beam tilt.</i>	12°
<b>Peso reale in aria</b> <i>Real weight in air</i>	700gr in standard version
<b>Autonomia</b> <i>Time duration</i>	3,5Ah= 120 min al 100% 7Ah= 240min al 100% 15Ah= 480min al 100%

## MODALITÀ D'USO – HOW TO USE

### ACCENSIONE – POWER

Ruotare la ghiera in senso antiorario – *Turn the ring counter-clockwise*

### CARICA BATTERIA – CHARGING THE BATTERY PACK

1. Svitare il tappo rosso ermetico posto sul retro del corpo dell'illuminatore - *Unscrew the hermetic red cap on the back of the illuminator body*
2. Inserire prima il caricabatterie alla presa di corrente poi il PIN di carica nella sede. La luce ROSSA sul caricabatteria indica lo stato di CARICA. Attendere sino a LUCE VERDE segnale di batteria carica prima di sconnettere l'illuminatore. *First insert the charger into the outlet then the charge PIN in the housing. The RED light on the charger indicates the CHARGE status. Wait until the GREEN light has a charged battery signal before disconnecting the illuminator.*

### TRASPORTO – TRANSPORT

Trasportare l'illuminatore nell'apposita borsa in dotazione con l'acquisto - *Transport the torch in the bag supplied with the purchase.*

Per evitare accensioni accidentali serrare la vite di sicurezza posta sulla ghiera di accensione. *To prevent accidental switching on, tighten the safety screw located on the ignition ring*

In caso di trasporto aereo svitare il corpo della torcia e sconnettere il pacco batterie.

Nell'assemblare di nuovo porre attenzione alla pulizia degli O-RING di tenuta. *In case of air transport, unscrew the torch body and disconnect the battery pack. When assembling again, pay attention to the cleaning of the sealing O-rings.*

## MANUTENZIONE - MAINTENANCE

### PRIMA DI OGNI UTILIZZO – BEFORE EACH USE

- Ricordarsi di ricaricare l'illuminatore - *Remember to recharge the torch*
- Controllare la pulizia degli Oring del tappo di ricarica - *Check the cleaning of the Oring of the charging cap.*
- Controllare la perfetta chiusura del tappo di ricarica - *Check the perfect closing of the charging cap*
- Controllare la corretta accensione girando apposita ghiera - *Check the correct ignition by turning the appropriate ring nut.*
- Assicurarsi che la maniglia sia ben fissa al corpo. - *Make sure that the handle is firmly fixed to the body.*
- Appena entrati in acqua assicurarsi che dalla struttura non fuoriescano micro bolle di aria, se ciò avvenisse estrarre l'illuminatore dall'acqua e non utilizzare per l'immersione. - *As soon as you enter the water, make sure that no micro bubbles of air come out of the structure. If this happens, take the illuminator out of the water and do not use it for immersion.*

### DOPO OGNI UTILIZZO – AFTER EACH USE

- Sciacquare la torcia in acqua dolce - *Rinse the torch in fresh water*
- Deporre la torcia asciutta nella borsa in dotazione - *Place the dry torch in the supplied bag*

### O-RINGS

- Mantenere gli OR di tenuta puliti e lubrificati con grasso silconico. - *Keep the sealing ORs clean and lubricated with silicone grease*
- Sostituire gli OR se danneggiati con altri nuovi di equivalenti misure e caratteristiche. - *Replace the ORs if damaged with new highs of equivalent measures and characteristics*

ORINGS	
<b>Tenuta Corpo</b> <i>Body seal</i>	N°2 39x3
<b>Tenuta Tappo</b> <i>Cap seal</i>	N°2 - 2050

### SICUREZZA – SAFETY

- NON accendere la torcia durante lo stato di carica, questa operazione potrebbe danneggiare il circuito LED - *DO NOT switch the torch on during charging, this may damage the LED circuit.*
- NON puntare mai la torcia negli occhi - *NEVER aim the torch in the eyes*
- NON Utilizzare la torcia per un uso prolungato fuori dall'acqua - *DO NOT use the torch for prolonged use out of the water*