

# SCHENKER MODULAR 150 BASIC - DISSALATORE 150LT/H



**Prezzo:**

**11.373,00 € iva esclusa**

## **Product description:**

### **SCHENKER MODULAR 150 BASIC - DISSALATORE 150LT/H**

SCHENKER MODULAR 150 BASIC è un dissalatore dotato di una membrana da 4" x 40" grazie alla quale riesce ad erogare 150 l/h di acqua osmotizzata.

Grazie al bassissimo consumo elettrico i dissalatori possono essere alimentati direttamente dalle batterie. E' possibile montare il dissalatore anche in mancanza del gruppo elettrogeno.

Grazie al consumo elettrico ridotto dell'80% e alla mancanza di gruppo elettrogeno le emissioni di CO2 necessarie alla produzione di acqua sono ridotte di oltre l'85%. Solo SCHENKER MODULAR 150 BASIC consente di fare acqua e rispettare veramente l'ambiente.

L'uso dei SCHENKER MODULAR 150 BASIC è estremamente semplice, in quanto non è necessaria nessuna regolazione. Infatti tutti i sistemi sono dotati di regolazione automatica di pressione. Non è quindi necessario alcun accesso diretto al dissalatore. Tutte le funzioni sono eseguite a distanza a mezzo del pannello remoto.

I SCHENKER MODULAR 150 BASIC non utilizzano pompe ad alta pressione. Il risultato è un funzionamento estremamente silenzioso e l' assenza totale di vibrazioni.

Le parti del dissalatore a contatto con l'acqua mare sono in massima parte fibra di carbonio o resina acetalica. Il SCHENKER MODULAR 150 BASIC è quindi totalmente esente da corrosione. Nei sistemi 2.0 sono stati eliminati tutti i componenti potenzialmente soggetti ad usura come gli o-ring e le tenute idrauliche tradizionali. Gli elementi di tenuta e di strisciamento sono realizzati con innovativi pattini realizzati con nano-tecnologie. Tali materiali esibiscono una resistenza all'abrasione addirittura 15 volte superiore all'acciaio.

L'ERS è stato progettato specificamente per applicazioni nautiche ed è realizzato con materiali completamente inattaccabili dall'acqua salmastra. Le parti in movimento sono ridotte al minimo,

grazie alla soluzione brevettata che elimina la necessità di valvole pilota.

#### Contenuto del kit SCHENKER MODULAR 150 BASIC:

- Dissalatore con Energy Recovery System
- Pompa alimentazione con filtro acqua mare
- Filtro a carboni attivi con elettrovalvola
- Filtro a rete presa mare
- Chiave filtri
- Valvola di non ritorno
- Tubo produzione acqua dolce (5 metri)
- Pannello remoto
- Kit installazione (assortimento viti e raccordi)
- Manuale istruzioni

#### Funzioni standard:

- Regolazione automatica pressione
- Blocco per alta pressione
- Blocco per bassa pressione
- Blocco per mancato cycling
- Blocco minima tensione

#### Funzioni controllo remoto:

- Start/stop remoto
- Timer
- Lavaggio automatico
- Lavaggio intensivo
- Lavaggio periodico
- Start-up automatico
- Contaore
- Manutenzione assistita

#### **CARATTERISTICHE TECNICHE SCHENKER MODULAR 150 BASIC**

Potenza: 600 W

Alimentazione: 24 / 48 VDC o 230 VAC

Portata: 150 Lt/h

Membrane: n.1 4" x 40"

Pannello di controllo: Digital

Lunghezza: 1235 mm

Larghezza: 315 mm

Altezza: 410 mm

Peso: 69 Kg

Stai cercando un dissalatore nautico simile al SCHENKER MODULAR 150 BASIC ma con caratteristiche diverse? [CLICCA QUI](#) e scopri tutta la nostra gamma.

**Product features:**

Potenza (W): 600

Lunghezza (mm): 1235

Larghezza (mm): 315

Altezza (mm): 410

Alimentazione: 24 / 48 VDC o 230 VAC

Produzione oraria a 25°C (Lt/h): 150

Produzione giornaliera a 25°C (Lt/giorno): 3600

Membrane: n.1 4" x 40"

Pannello di controllo: Digital

Peso (Kg): 69

