

## SCHENKER MODULAR 150 TOUCH - DISSALATORE 150LT/H



Reference:

### SCHENKER MODULAR 150 TOUCH - DISSALATORE 150LT/H

SCHENKER MODULAR 150 TOUCH 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 lo SCHENKER MODULAR 150 TOUCH 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 TOUCH consente di fare acqua e rispettare veramente l'ambiente.

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

Le parti dello SCHENKER MODULAR 150 TOUCH a contatto con l'acqua mare sono in massima parte fibra di carbonio o resina acetaleica. Il SCHENKER MODULAR 150 TOUCH 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 TOUCH:

- 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
- Contatore
- Manutenzione assistita

**CARATTERISTICHE TECNICHE SCHENKER MODULAR 150 TOUCH**

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 SCHENKERMODULAR 150 TOUCH ma con caratteristiche diverse? [CLICCA QUI](#) e scopri tutta la nostra gamma.

**Technical Sheet**

Potenza (W)	600
Lunghezza (mm)	1235
Larghezza (mm)	315
Altezza (mm)	410
Alimentazione	
Produzione oraria a 25°C (Lt/h)	
Produzione giornaliera a 25°C (Lt/giorno)	
Membrane	n.1 4" x 40"
Pannello di controllo	Digitale touch screen
Peso (Kg)	69