

## SCHENKER DISSALATORE MODULAR 30 TOUCH 30LT/H



Reference:

### SCHENKER DISSALATORE MODULAR 30 TOUCH 30LT/H

SCHENKER MODULAR 30 TOUCH è un dissalatore dotato di 2 membrane da 2.5" x 21" grazie alla quale riesce ad erogare 30 l/h di acqua osmotizzata.

Compattezza e ampia gamma di portate consentono di soddisfare tutte le esigenze. Il consumo elettrico è inferiore, rispetto ai sistemi tradizionali, sino all'80%. Ad esempio per produrre 30 litri/ora di acqua dolce sono sufficienti solo 100 W. La normale ricarica del motore è quindi ampiamente sufficiente a reintegrare l'energia consumata, senza necessità del gruppo elettrogeno.

L'uso dei SCHENKER MODULAR 30 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 30 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 30 TOUCH a contatto con l'acqua mare sono in massima parte fibra di carbonio o resina acetica. Il dissalatore SCHENKER è quindi totalmente esente da corrosione.

Gli impianti SCHENKER MODULAR 30 TOUCH, in alternativa alle pompe ad alta pressione degli impianti tradizionali, utilizzano il nuovo dispositivo brevettato ENERGY RECOVERY SYSTEM<sup>®</sup>, che amplifica la pressione fornita da pompe a bassa pressione, consentendo un rendimento energetico elevatissimo. Il consumo elettrico tipico di un SCHENKER MODULAR 30 TOUCH è di solo 4 Watth/litro.

#### Contenuto del kit SCHENKER MODULAR 30 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
- Contaore
- Manutenzione assistita

## CARATTERISTICHE TECNICHE SCHENKER MODULAR 30 TOUCH

Potenza: 100 W  
Alimentazione: 12/24 VDC  
Portata: 30 Lt/h  
Membrane: n.2 2.5" x 21"  
Pannello di controllo: TOUCH  
Lunghezza: 740 mm  
Larghezza: 253 mm  
Altezza: 320 mm  
Peso: 31 Kg

Cerchi un dissalatore nautico con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma di dissalatori SCHENKER o di altri brand specializzati

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

**Technical Sheet**

Potenza (W)	100
Lunghezza (mm)	740
Larghezza (mm)	253
Altezza (mm)	
Alimentazione	12 / 24 VDC
Produzione oraria a 25°C (Lt/h)	30
Produzione giornaliera a 25°C (Lt/giorno)	720
Membrane	n.2 2.5" x 21"
Pannello di controllo	Digitale touch screen
Peso (Kg)	31