



# SCHENKER DISSALATORE MODULAR 60 TOUCH 60LT/H

**Product price:**

**8.653,00 € tax excluded**

## **Product description:**

SCHENKER DISSALATORE MODULAR 60 TOUCH 60LT/H

SCHENKER MODULAR 60 TOUCH è un dissalatore dotato di tre membrane da 2.5" x 21" grazie alla quale riesce ad erogare 60 l/h di acqua osmotizzata.

Compattezza e ampia gamma di portate consentono di soddisfare tutte le esigenze. Le portate indicate sono nominali e pertanto possono variare del  $\pm 20\%$  in funzione delle condizioni effettive di esercizio.

Il consumo elettrico è inferiore, rispetto ai sistemi tradizionali, sino all'80%. Ad esempio per produrre 60 litri/ora di acqua dolce sono sufficienti solo 240 W. La normale ricarica del motore è quindi ampiamente sufficiente a reintegrare l'energia consumata, senza necessità del gruppo elettrogeno.

Grazie al bassissimo consumo elettrico gli SCHENKER MODULAR 60 TOUCH possono essere alimentati direttamente dalle batterie. E' possibile montare lo SCHENKER MODULAR 60 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 consente di fare acqua e rispettare veramente l'ambiente.

L'uso dei dissalatori SCHENKER MODULAR 60 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 60 TOUCH 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 acetica. Il dissalatore Schenker è quindi totalmente esente da corrosione. Gli impianti





SCHENKER MODULAR 60 TOUCH, in alternativa alle pompe ad alta pressione degli impianti tradizionali, utilizzano il nuovo dispositivo brevettato ERS, che amplifica la pressione fornita da pompe a bassa pressione, consentendo un rendimento energetico elevatissimo. Il consumo elettrico tipico di un dissalatore Schenker è di solo 4 W/h/litro.

### **Contenuto del kit SCHENKER MODULAR 60 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

### **Funzioni controllo remoto:**

- Start/stop remoto
- Flussaggio dissalatore
- Funzionamento temporizzato

### **CARATTERISTICHE TECNICHE SCHENKER MODULAR 60 TOUCH**

Potenza: 240 W

Alimentazione: 12 / 24 VDC o 230 VAC

Portata: 60 Lt/h

Membrane: n.3 2.5" x 21"

Pannello di controllo: TOUCH

Lunghezza: 740 mm

Larghezza: 338 mm

Altezza: 320 mm

Peso: 38 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.





**Product features:**

Potenza (W): 240

Lunghezza (mm): 740

Larghezza (mm): 338

Altezza (mm): 320

Alimentazione: 12 / 24 VDC o 230 VAC

Produzione oraria a 25°C (Lt/h): 60

Produzione giornaliera a 25°C (Lt/giorno): 1440

Membrane: n.3 2.5" x 21"

Pannello di controllo: Digitale touch screen

Peso (Kg): 38

