



SCHENKER MODULAR 100 BASIC -DISSALATORE 100LT/H

Prezzo:

9.520,00 € iva esclusa

Product description:

SCHENKER MODULAR 100 BASIC - DISSALATORE 100LT/H

SCHENKER MODULAR 100 BASIC è un dissalatore dotato di due membrane da 2.5" x 21" grazie alla quale riesce ad erogare 100 l/h di acqua osmotizzata.

Grazie al bassissimo consumo elettrico i dissalatori possono essere alimentati direttamente dalle batterie. E' possibile montare lo SCHENKER MODULAR 100 BASIC anche in mancanza del gruppo elettrogeno.

L'uso dei dissalatori SCHENKER MODULAR 100 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 dissalatori SCHENKER MODULAR 100 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. Lo SCHENKER MODULAR 100 BASIC è quindi totalmente esente da corrosione. A vita.

Nei sistemi 2.0 sono stati eliminati tutti i componenti potenzialmente soggetti ad usura come gli oring 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.

Gli impianti Schenker, 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

Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79

di un SCHENKER MODULAR 100 BASIC è di solo 4 Watth/litro.

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 100 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

Funzioni controllo remoto:

- Start/stop remoto
- Flussaggio dissalatore
- Funzionamento temporizzato

CARATTERISTICHE TECNICHE SCHENKER MODULAR 100 BASIC

Potenza: 400 W

Alimentazione: 12 / 24 / 48 VDC o 230 VAC

Portata: 100 Lt/h

Membrane: n.2 4" x 21" Pannello di controllo: Basic

Lunghezza: 770 mm Larghezza: 378 mm Altezza: 410 mm

Peso: 58 Kg

Stai cercando un dissalatore nautico simile al SCHENKER MODULAR 100 BASIC ma con caratteristiche diverse? CLICCA QUI e scopri tutta la nostra gamma.



Product features:

Potenza (W): 400

Lunghezza (mm): 770 Larghezza (mm): 378 Altezza (mm): 410

Alimentazione: 12 / 24 / 48 VDC o 230 VAC

Produzione oraria a 25°C (Lt/h): 100

Produzione giornaliera a 25°C (Lt/giorno): 2400

Membrane: n.2 4" x 21"

Pannello di controllo: Di base

Peso (Kg): 58

