

# OSMOSEA NEW12 100 DISSALATORE NAUTICO 100 LT/H



**Product price:**

**9.438,00 € tax excluded**

## Product description:

OSMOSEA NEW12 100 DISSALATORE NAUTICO 100LT/H

Osmosea New12-100 dissalatore Nautico è un impianto a osmosi inversa monoblocco dotato di 2 vessel 4021 al carbonio, in grado di fornire fino a 100 lt/h di acqua dolce attraverso il processo di osmosi inversa.

La membrana del Osmosea New12-100 dissalatore Nautico semipermeabile del dissalatore utilizzata nel processo di osmosi inversa separa il sale e le impurità presenti nell'acqua di mare dall'acqua dolce, consentendo all'acqua dolce di essere raccolta sul lato opposto della membrana.

Il Osmosea dissalatore nautico New12-100 è stato appositamente progettato per le imbarcazioni, offrendo una produzione costante di acqua dolce grazie al suo sistema di controllo automatico, che regola la pressione e la velocità della pompa.

Dotato di tecnologia all'avanguardia, l'Osmosea New12-100 utilizza un processo di osmosi inversa per rimuovere il sale e altre impurità dall'acqua di mare, producendo acqua dolce di alta qualità. Questo processo avviene attraverso una serie di filtri e membrane specializzate che separano il sale e le sostanze indesiderate dall'acqua, garantendo un risultato pulito e sicuro.

Il dissalatore Nautico Osmosea New12-100 viene venduto completo di:

- Intensificatore di Pressione Osmosea®
- Pompa Alimentazione in Acciaio Inox con Motore Brushless
- Pre-filtro
- Post-filtro;
- Sistema Flussaggio
- Filtro a Carboni per Flussaggio
- Pannello Remoto Touchscreen





- Centralina Impianto Digitale
- Centralina Motore Brushless
- Kit Installazione (Tubi, raccordi, fascette stringi-tubo)
- Kit Manutenzione (N.1 set filtri di ricambio, chiave filtri, Prodotti per lavaggio ed invernaggio)
- Valvola Non Ritorno
- Compatibilità NMEA 2000

Il sistema di controllo del dissalatore Nautico Osmosea New12-100 monitora costantemente la qualità dell'acqua prodotta, garantendo chesia di alta qualità e potabile. Il dissalatore Nautico Osmosea New12-100 è anche compatto e facile da installare, adatto per qualsiasi imbarcazione, grande o piccola, e richiede poco in termini di manutenzione.

#### FUNZIONI PANNELLO REMOTO

- Start/Stop
- Avvio con Soft Start
- Stop Automatico con timer o con conta-litri programmabile
- Lettura Pressione Ingresso
- Lettura Pressione differenziale
- Lettura lt/h prodotti
- Lettura salinità
- Conta-ore
- Flussaggio membrane osmotiche immediato
- Flussaggio membrane osmotiche Periodico
- Regolazione Automatica della Pressione
- Sistema di Controllo e Monitoraggio Salinità

#### CARATTERISTICHE TECNICHE dissalatore **OSMOSEA NEW12** nautico 100lt/H

Produzione: 100 lt/h

Produzione giornaliera: 2400 lt/giorno

Numero Vessel: 2

Tipo Vessel: 4021 in Carbonio

Membrane: alto rendimento

Sale espulso: 99.4%

Regolazione pressione: Automatica

Monitoraggio salinità: Automatico Elettronico

Salinità massima di utilizzo: 50000 ppm

Tensione alimentazione: 12Vdc / 24Vdc / 230Vac

Potenza installata Vdc: 420 W

Potenza installata Vac: 750 W

Telaio: INOX

Lunghezza: 796 mm

Larghezza: 317 mm





Altezza: 408 mm  
Peso netto: 58 kg

Cerchi un dissalatore Nautico New12 con caratteristiche differenti? QUI puoi trovare l'area dedicata ai dissalatori Nautici OSMOSEA o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

**Product features:**

Lunghezza (mm): 796  
Larghezza (mm): 317  
Altezza (mm): 408  
Alimentazione: 12 / 24 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: Digitale touch screen  
Tipo di prodotto: Dissalatore  
Peso (Kg): 58

