

# OSMOSEA NEW12 65 DISSALATORE NAUTICO 65 LT/H



**Product price:**

**7.735,00 € tax excluded**

## Product description:

OSMOSEA NEW12 65 DISSALATORE NAUTICO 65 LT/H

Il dissalatore Osmosea New12-65 è un impianto a osmosi inversa monoblocco dotato di 3 vessel 2521 al carbonio, in grado di fornire fino a 65 lt/h di acqua dolce attraverso il processo di osmosi inversa.

La membrana 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 dissalatore nautico Osmosea New12-65 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'Osmea New12-65 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.

Uno dei vantaggi distintivi dell'Osmea New12-65 è la sua compattezza e leggerezza. Progettato per adattarsi agli spazi ridotti delle imbarcazioni, questo dissalatore nautico occupa poco spazio e può essere facilmente installato a bordo. Inoltre, il suo peso ridotto facilita il trasporto e l'utilizzo senza aggiungere un carico eccessivo all'imbarcazione.

Il dissalatore 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 dissalatore nautico Osmosea New12-65 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.

Il sistema di controllo del dissalatore Osmosea New12-65 monitora costantemente la qualità dell'acqua prodotta, garantendo chesia di alta qualità e potabile. Il dissalatore Osmosea New12-65 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 **OSMOSEA** NEW12 65

Produzione: 65 lt/h

Produzione giornaliera: 1560 lt/giorno

Numero Vessel: 3

Tipo Vessel: 2521 in Carbonio

Membrane: alto rendimento

Sale espulso: 99.4%

Regolazione pressione: Automatica





Monitoraggio salinità: Automatico Elettronico

Salinità massima di utilizzo: 50000 ppm

Tensione alimentazione: 12 / 24 V

Potenza installata: 300 W

Telaio: INOX

Lunghezza: 796 mm

Larghezza: 330 mm

Altezza: 368 mm

Peso netto: 51 kg

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

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

#### **Product features:**

Potenza (W): 300

Lunghezza (mm): 796

Larghezza (mm): 330

Altezza (mm): 368

Alimentazione: 12 / 24 VDC

Produzione oraria a 25°C (Lt/h): 65

Produzione giornaliera a 25°C (Lt/giorno): 1560

Membrane: n.3 2.5" x 21"

Pannello di controllo: Digitale touch screen

Tipo di prodotto: Dissalatore

Peso (Kg): 51

