

## OSMOSEA NEW12 65 DISSALATORE NAUTICO 65 LT/H

Reference: A-0000002242



### OSMOSEA NEW12 65 DISSALATORE NAUTICO 65 LT/H

Il dissalatore Osмосea 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 Osмосea 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'Osmosea 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'Osmosea 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 Osмосea®
- 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 Osмосea 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 Osмосea New12-65 monitora costantemente la qualità dell'acqua prodotta, garantendo chesia di alta qualità e potabile. Il dissalatore Osмосea 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 istallata: 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.

Immagine e dati tecnici non impegnativi.

#### Technical Sheet

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

---