



# FICHA TÉCNICA DESSALATOR DUO60 en 12 ó 24 V y 120, 230 ó 400V

## Aplicación: con grupo electrógeno u motor del barco

Mando a distancia con:

Cuadro panel de mando horizontal: L 32cm x Altura 20cm x P 14cm

Bloque motores de alta presión 750 W en 120, 230 o 400V y 370 W en 12 o 24V

Dimensiones: L 73cm x P 31cm x Altura 30cm con:

- Motor 12V: Polea 50, relé 12V, correa 10x925
- Motor 24V : Polea 71, relé 24V, correa 10x950
- motor 230V : Polea 80, correa 13x735

### Elementos del desalinizador:

- Cuba de prefiltrado con electro válvula de enjuague: filtros en 10 pulgadas, 5 micrón, Altura 41cm x P 20cm x ancho 34cm y llave de prefiltro
- Bloque motores bomba de alta presión: 750 W con 1 condensador de 20 micro farad y 370W en 12V ó 24V
- 1 bloque membranas tipo 25.21 – Dimensiones : L 70cm x ancho 17,5cm x Altura 15cm compuesto por 2 tubos, 2 membranas, 2 discos-bi, 2 cabezas de membrana obstruidas y 2 cabezas de membrana taradas con ½ luna, 6 tirantes, 1 inter conector, tornillería
- Panel cuadro de mando
- Caja eléctrica con carta electrónica ubicada sobre el panel de cuadro de mando
- Manómetro alta presión ubicado sobre el panel de cuadro de mando
- Caudalímetro medical graduado (ubicado en el panel del cuadro de mando)
- Captador de presión
- Sonda de análisis
- Contador de horas
- 3 testigos lumínicos

### Accesorios suministrados:

- Válvula de casco, con avispero en ½
- Tubos de alta presión Ø 8mm – 8 m
- 2 latiguillos de alta presión montados y 2 para montar (con adaptador)
- Tubo de producción azul Ø 8/10mm : 8m
- 1 filtro de recambio 5 micrón 10 pulgadas

### Consumo:

12V: 370W – 32 amperios (suministramos un porta fusible con un fusible para acompañamiento motor de 50A)

24V: 370W – 18 amperios (suministramos un disyuntor para la curva de arranque de 25A)

120V: 6 A en continuo (20 A al arranque). Suministramos un disyuntor D20A.

230V: 3 A en continuo (10 A al arranque). Suministramos un disyuntor D10A.

400V: 1 A en continuo (3 A al arranque). Suministramos un disyuntor D 3A.

**Cableado suministrado:** 2x6m en 3x1,5 mm<sup>2</sup> para los motores alternativos

**Cableado a prever:** 35mm<sup>2</sup> para 12V o 16 a 35mm<sup>2</sup> (según la distancia) para 24V.

**Presión de trabajo:** entre 60 y 65 Bares. Manómetro con zona verde Dessalator (Modelo patentado)

**Peso:** 50 kg, (70 kg, empaquetado)