



FICHA TÉCNICA DESSALATOR DUO100

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 1.1 KW en 120, 230 ó 400V y 600 W en 12 ó 24V

Dimensiones: L 73cm x P 35cm x Altura 30cm con:

- Motor 12V: Polea 50, relé 12V, correa 10x925
- Motor 24V : Polea 71, relé 24V, correa 10x950
- Motor 230V : Polea 85, 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: 1.1 KW con 1 condensador de 30 micro farad y motor 600W en 12V ó 24V
- 1 bloque membranas tipo 25.21 – Dimensiones : L 70cm x ancho 24,5cm x Altura 15cm compuesto por 3 tubos, 3 membranas, 2 discos-tri, 1 cabeza de membrana obstruida con ½ luna, 2 cabezas de membrana obstruidas, 1 cabeza de membrana tarada con ½ luna y dos cabezas de membrana taradas, 8 tirantes, 2 inter conectores, 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: 600W – 46 amperios (suministramos un porta fusible con un fusible para acompañamiento motor de 63A)

24V: 600W – 30 amperios (suministramos un disyuntor para la curva de arranque de 40A)

120V: 9 A en continuo (32 A al arranque). Suministramos un disyuntor D32A.

230V: 5 A en continuo (10 A al arranque). Suministramos un disyuntor D10A.

400V: 3 A en continuo (5 A al arranque). Suministramos un disyuntor D 5A.

Cableado suministrado: 2x6m en 3x1,5 mm² para los motores alternativos

Cableado a prever: 50mm² para 12V ó 35mm² para 24V.

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

Peso: 55 kg, (75 kg, empaquetado)