



# **SCHEDA TECNICA DESSALATOR FREEDOM D100 in 12 o 24 V**

**Applicazione : con motore del battello in marcia**

Modelli :

- Comando a distanza L 32 cm x H 20 cm x P 15cm

Blocco motore alta pressione : 600W in 12 o 24V – Dimensioni : L 50cm x P 33 x H 25 con :

- Motore 12V : Puleggia PJ5, relé 12V, cinghia 654PJ5
- Motore 24V : Puleggia PJ5, relé 24V, cinghia 654 PJ5

**Elementi del dissalatore :**

- Serbatoio di pre-filtrazione con elettrovalvola di risciacquatura : filtri in 10 pollici, 5 micrometri, H 39cm x P 24cm x l 31 cm e chiave di pre-filtro
- Blocco motore pompa Alta pressione : 600 W in 12 o 24 V
- 1 blocco membrane 25.21 – Dimensioni : L 70 cm x l 27 x H 12 cm comprendendo tre tubi, tre membrane, 2 flangie , 1 testa bocata con ½ luna, 2 teste di membrana bocate, 1 testa di membrana spillate con ½ luna e due teste di membrana spillate, 8 tiranti, 2 interconnettori, viteria inossidabile
- Facciata
- Cassetta elettrica (fissata sulla facciata) con una carta elettronica
- Manometro alta pressione (fissato sulla facciata)
- Flussimetro medico graduato (fissato sulla facciata)
- Captatore di pressione
- Sonda d'analisi
- Contatore d'ora
- 3 segnali luminosi

**Accessori forniti :**

- Valvola di scafo con rete in ½
- Condotti alta pressione Ø 8mm – 8 m
- 2 ghiera alta pressione montati e 2 a montare (con adattamento)
- Condotta di produzione blu Ø 8/10mm : 8m
- uno filtro di sostituzione 5 micrometri 10 pollici

**Consumo :**

12V : 600 W – 46A (fornitura di una porta fusibili con fusibile di 63A)

24V : 600W – 30A (fornitura di uno disgiuntore curvo d'avviamento di 40A)

**Cablaggio a prevedere :** 50mm<sup>2</sup> per il 12V o 35mm<sup>2</sup> per il 24V.

**Pressione di lavoro :** fra 60 e 65 Bar. Manometro a zona verde Dessalator (modelo depositato)

**Peso :** 50 kg, 62 kg imballato