



# **SCHEMA TECNICA DESSALATOR DUO60**

## **in 12 o 24 V e 120, 230 o 400V**

**Applicazione : con uno gruppo elettrogeno o motore del battello**

Modelo in comando a distanza

Facciata orizzontale : L 32 cm x H 20 cm x P 14 cm

Blocco motori alta pressione 750 W in 120, 230 o 400V e 370 W in 12 o 24V

Dimensioni : L 73cm x P 31 x H 30 cm con :

- Motore 12V : Puleggia 50, relé 12V, cinghia 10x925
- Motore 24V : Puleggia 71, relé 24V, cinghia 10x925
- motore 230V : Puleggia 80, cinghia 13x725

### **Elementi del dissalatore :**

- Serbatoio di pre-filtrazione con elettrovalvola di risciaquatura : filtri in 10 pollici, 5 micrometri, H 41cm x P 20cm x l 34 cm e chiave di pre-filtro
- Blocco motore pompa Alta pressione : 750 W con 1 condensatore di 20 microfarad e 370W in 12V o 24V
- 1 blocco membrane 25.21 – Dimensioni : L 70 cm x l 17,5 cm x H 15 cm comprendendo due tubi, due membrane, 2 flangie, 2 teste di membrana bocate e 2 teste di membrana spillate con ½ luna, 6 tiranti, 1 interconnettore, viteria
- Facciata
- Cassetta elettrica con una carta elettronica fissata sulla facciata
- 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 : 370W – 32 Amperi (Fornitura di una porta fusibili con fusibile di 50A)

24V : 370W – 18 Amperi (Fornitura di uno disgiuntore curvo d'avviamento di 25A)

120V : 6 A di continuo (20 A all'avviamento). Uno disgiuntore D 20A é fornito.

230V : 3 A di continuo (10 A all'avviamento). Uno disgiuntore D 10A é fornito.

400V : 1 A di continuo (3 A all'avviamento). Uno disgiuntore D 3A é fornito.

### **Cablaggio :**

Cavo consegnato : 2x6M in 3x1,5 mm<sup>2</sup> per i motori alternativi

Cavo a prevedere : 35mm<sup>2</sup> per il 12V o 16 a 35mm<sup>2</sup> (secondo la distanza) per il 24V.

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

**Peso** : 45 kg, 70 kg imballato