



S 83 G31T+F+PS



**Codice Prodotto:**

Reference: 11458.03

### Descrizione Prodotto:

Pompa centrifuga autoadescante da 3" in ghisa a girante semi-aperta con tenuta meccanica lubrificata a grasso, valvola di non ritorno integrata e motore monoblocco trifase da 7,5 kW.

**+F fangia secondo DIN. PN16**

**+PS tenuta meccanica lubrificata a grasso con ingrassatore automatico**

### Caratteristiche:

#### Caratteristiche Principali

Serie Pompa: S 83

Portata Pompa: max 85 m<sup>3</sup>/h (1400 l/min)

Prevalenza Pompa con frequenza di rete a 50 Hz: max 35 m

Passaggio corpi solidi: 27 mm

Autoadescamento: ★★★★★

Heavy-duty: ★★★☆☆

Costruzione: Monoblocco

#### Pompa

Tipo pompa: Centrifuga autoadescante

Marca Pompa: Victor Pumps

Bocca aspirazione: DN80

Bocca mandata: DN80

Tipo bocche: Flangia DIN PN16 (compatibile), Flangia ANSI 150lb



Attacco per vuotometro: Si
Attacco per manometro: Si
Materiale corpo: Ghisa
Materiale Girante: Ghisa
Materiale Piatto d'usura: Acciaio
Materiale Albero: Acciaio inox AISI316
Materiale Valvola di non ritorno: NBR (Nitrile)
Tenuta albero: YCV Tenuta meccanica con quench lubrificata a grasso in SiC/SiO <sub>2</sub> /FKM (Viton®) su distanziere in INOX AISI316
<b>Motore</b>
Tipo motore: Elettrico trifase
Marca motore: Victor Pumps
Efficienza: IE3
Potenza Nominale: 7, 5 kW
Velocità massima: 2900 rpm (50 Hz)
Tensione nominale: 400 V $\pm 10\%$ @ 50 Hz, 690 V $\pm 10\%$ @ 50 Hz
Protezione motore: 16 Amp (380-480 V), 11 Amp (660-725 V)
Tipologia di raffreddamento: IC411- TEFC
Grado di protezione: IP55
Classe di isolamento: F
<b>Prestazioni</b>
Applicazione tipica: Acque reflue con solidi in sospensione
Temperatura prodotto: max. 60 °C
Temperatura ambiente: max. 40 °C
Densità: fino a 1, 2 kg/dm <sup>3</sup> , per valori superiori è necessario un motore maggiorato
Viscosità: fino a 30 mm <sup>2</sup> /s (cSt), per valori superiori è necessario un motore maggiorato
Vuoto con acqua: max 8 m (9, 5 m per 10 min)
Vuoto con aria: max 8, 5 m
<b>Caratteristiche aggiuntive</b>
Posizione d'installazione: Orizzontale
Giunto: Accoppiamento diretto senza giunto elastico
Colore: RAL6011 Verde Reseda
Dimensioni (L x l x H): 702 x 344 x 434 mm
Peso: 97 Kg

## Gallery Prodotto:

