



S161 G31T+TQ



#### **Codice Prodotto:**

Reference: X23747

#### **Descrizione Prodotto:**

Pompa centrifuga autoadescante da 6" in ghisa a girante semi-aperta con tenuta meccanica lubrificata a grasso, valvola di non ritorno integrata e motore monoblocco trifase da 18,5 kW, montata su carrello con timone, gancio di sollevamento e pneumatici

#### **Caratteristiche:**

##### **Caratteristiche Principali**

**Serie Pompa:** S161

**Portata Pompa:** max 350 m<sup>3</sup>/h (5833 l/min)

**Prevalenza Pompa con frequenza di rete a 50 Hz:** max 20 m

**Passaggio corpi solidi:** 54 mm

**Autoadescamento:** ★★★★☆

**Heavy-duty:** ★★★★☆

**Costruzione:** Pompe Mobili

**Telaio:** Carrello monoasse

##### **Telaio**

**Tipo ruote:** Pneumatici profilo tractor da 10"

**Traino su superfici lisce:** Si

**Traino su terreni fangosi e sabbiosi:** Si

**Gancio di sollevamento:** Si

**Movimentazione manuale:** Si

**Può essere spostato con veicolo:** Si



**Timone con occhione:** Si

## **Pompa**

**Tipo pompa:** Centrifuga autoadescante

**Marca Pompa:** Victor Pumps

**Bocca aspirazione:** 6"

**Bocca mandata:** 6"

**Tipo bocche:** Flangia a saldare

**Autoadescamento attraverso:** con corpo riempito di acqua

**Pompa da Vuoto:** No

**Portina d'ispezione girante:** Si

**Portina di riempimento:** Si

**Portina di svuotamento:** Si

**Attacco per vuotometro:** Si

**Attacco per manometro:** Opzionale

**Materiale corpo:** Ghisa

**Materiale Girante:** Ghisa sferoidale

**Materiale Piatto d'usura:** Acciaio

**Materiale Albero:** Acciaio inox AISI304

**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

## **Motore**

**Tipo motore:** Elettrico trifase

**Marca motore:** Victor Pumps

**Efficienza:** IE1, S6-75%

**Potenza Nominale:** 18, 5 kW

**Velocità massima:** 1450 rpm (50 Hz)

**Tensione nominale:** 400 V ±10% @ 50 Hz, 690 V ±10% @ 50 Hz

**Protezione motore:** 45 Amp (380-480 V), 26 Amp (660-725 V)

**Tipologia di raffreddamento:** IC411- TEFC

**Grado di protezione:** IP55

**Classe di isolamento:** F

## **Prestazioni**

**Applicazione tipica:** Acque reflue con solidi in sospensione

**Temperatura prodotto:** max. 60 °C

**Temperatura ambiente:** max. 40 °C

**Densità:** fino a 1, 1 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 aria: max 7, 5 m**

### Caratteristiche aggiuntive

**Giunto:** Accoppiamento diretto senza giunto elastico

**Spina:** CEE 64 Amp, 400 V, 5 poli con inversione di fase

**Colore:** RAL1006 giallo mais

**Dimensioni (L x l x H):** vedi dimensionale

**Peso:** vedi dimensionale

### Gallery Prodotto:



