



S 83 G31T+TQ



#### Codice Prodotto:

Reference: #7456

#### 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, montata su carrello con gancio di sollevamento e ruote piene.

#### 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: Pompe Mobili

Telaio: Carrello monoasse per movimentazione manuale

##### Telaio

Tipo ruote: Ruote in gomma piena profilo tractor da 8"

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

**Portadocumenti con foro per lucchetto:** No

**Cassetta portautensili con foro per lucchetto:** No

**Serbatoio integrato nel motore:** No

**Serbatoio integrato su telaio:** No

## Pompa

**Tipo pompa:** Centrifuga autoadescante

**Marca Pompa:** Victor Pumps

**Bocca aspirazione:** 3"

**Bocca manda:** 3"

**Tipo bocche:** Filettate GAS femmina

**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:** No

**Attacco per manometro:** No

**Materiale corpo:** Ghisa

**Materiale Girante:** Ghisa sferoidale

**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

## Motore

**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 ±10% @ 50 Hz, 690 V ±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

## Prestazioni

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



**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

### Caratteristiche aggiuntive

**Giunto:** Accoppiamento diretto senza giunto elastico

**Quadretto di accensione:** Si

**Spie quadro:** On/Off

**Spina:** CEE 16 Amp, 400 V, 5 poli con inversione di fase

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

**Peso:** vedi dimensionale

### Gallery Prodotto:



