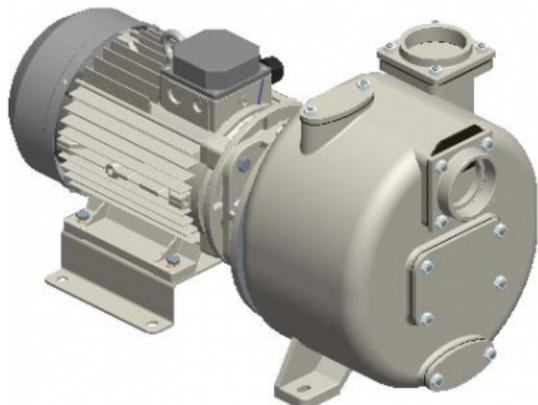




S 91 G33T+PS



Codice Prodotto:

Reference: 13401.01

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.
+PS tenuta meccanica lubrificata a grasso con ingrassatore automatico

Caratteristiche:

Caratteristiche Principali

Serie Pompa: S 91

Portata Pompa: max 110 m³/h (1800 l/min)

Prevalenza Pompa con frequenza di rete a 50 Hz: max 24 m

Passaggio corpi solidi: 35 mm

Autoadescamento: ★★★★★☆

Heavy-duty: ★★★★★

Costruzione: Monoblocco

Pompa

Tipo pompa: Centrifuga autoadescante

Bocca aspirazione: 3"

Bocca mandata: 3"

Tipo bocche: Filettate GAS femmina

Autoadescamento attraverso: con corpo riempito di acqua

Attacco per vuotometro: Opzionale

Attacco per manometro: Opzionale



Materiale corpo: Ghisa
Materiale Girante: Ghisa sferoidale
Materiale Piatto d'usura: Acciaio
Materiale Albero: Acciaio inox AISI420
Materiale Valvola di non ritorno: NBR (Nitrile)
Tenuta albero: YYV+N Tenuta meccanica con quench lubrificata a grasso in SiC/SiC/FKM(Viton®)+Nitrile su distanziere in INOX AISI316
Motore
Tipo motore: Elettrico trifase
Marca motore: Victor Pumps
Efficienza: IE1, S6-75%
Potenza Nominale: 7, 5 kW
Velocità massima: 1450 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
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 ³ , per valori superiori è necessario un motore maggiorato
Viscosità: fino a 5 mm ² 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 7, 5 m
Caratteristiche aggiuntive
Posizione d'installazione: Orizzontale
Giunto: Accoppiamento diretto senza giunto elastico
Colore: RAL6011 Verde Reseda
Dimensioni (L x l x H): vedi dimensionale
Peso: vedi dimensionale

Gallery Prodotto:

VICTOR PUMPS



VICTOR PUMPS

Dimensions mm (kg) 7507178 / 23.08.2008

S 91 ...T

kg = 143
m³ = 0.27

kg = 143

www.victorpumps.com

VICTOR PUMPS

Performance 7507178 / 23.08.2008

S 91 - 50 Hz

Leaflet:	278 mm Ø	Fastloids bis:	37 mm Ø	Umdrehung:	1480 min ⁻¹
Impeller:		Solids up to:		Speed:	
Grate:		Stahl fino a:		Viscosità:	

The graph plots performance metrics against flow rate (0 to 125 m³/h, 0 to 2000 l/min, 0 to 500 USGPM). The y-axis ranges from 0 to 200 ft/m and 0 to 80 dB(A). Curves shown include efficiency (η%), power (kW), and NPSH (ft/m).

www.victorpumps.com