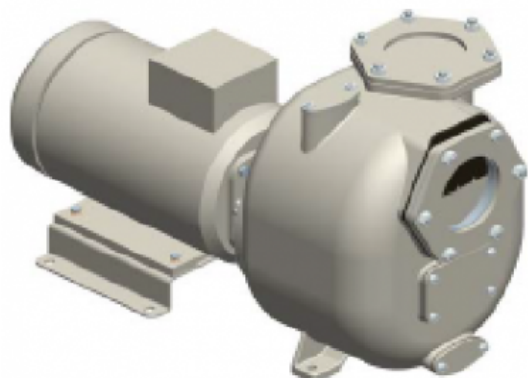




S161 G33T+PS



**Codice Prodotto:**

Reference: 13587.01

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

### 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: Monoblocco                                  |
| Pompa                                                    |
| Tipo pompa: Centrifuga autoadescante                     |
| Bocca aspirazione: 6"                                    |
| Bocca mandata: 6"                                        |
| Tipo bocche: Flangia a saldare                           |
| Autoadescamento attraverso: con corpo riempito di acqua  |
| Portina d'ispezione girante: Si                          |
| Portina di riempimento: Si                               |



|                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Portina di svuotamento:</b> Si                                                                                                          |
| <b>Attacco per vuotometro:</b> Si                                                                                                          |
| <b>Attacco per manometro:</b> Opzionale                                                                                                    |
| <b>Materiale corpo:</b> Ghisa                                                                                                              |
| <b>Materiale Girante:</b> Ghisa sferoidale                                                                                                 |
| <b>Materiale Piatto d'usura:</b> Acciaio                                                                                                   |
| <b>Materiale Albero:</b> Acciaio inox AISI420                                                                                              |
| <b>Materiale Valvola di non ritorno:</b> NBR (Nitrile)                                                                                     |
| <b>Tenuta albero:</b> YYV+N Tenuta meccanica con quench lubrificata a grasso in SiC/SiC/FKM(Viton®)+Nitrile su distanziere in INOX AISI316 |
| <b>Motore</b>                                                                                                                              |
| <b>Tipo motore:</b> Elettrico trifase                                                                                                      |
| <b>Marca motore:</b> Victor Pumps                                                                                                          |
| <b>Efficienza:</b> IE1, S6-75%                                                                                                             |
| <b>Potenza Nominale:</b> 18, 5 kW                                                                                                          |
| <b>Velocità massima:</b> 1450 rpm (50 Hz)                                                                                                  |
| <b>Tensione nominale:</b> 400 V $\pm 10\%$ @ 50 Hz, 690 V $\pm 10\%$ @ 50 Hz                                                               |
| <b>Protezione motore:</b> 45 Amp (380-480 V), 26 Amp (660-725 V)                                                                           |
| <b>Tipologia di raffreddamento:</b> IC411- TEFC                                                                                            |
| <b>Grado di protezione:</b> IP55                                                                                                           |
| <b>Classe di isolamento:</b> F                                                                                                             |
| <b>Prestazioni</b>                                                                                                                         |
| <b>Applicazione tipica:</b> Acque reflue con solidi in sospensione                                                                         |
| <b>Temperatura prodotto:</b> max. 60 °C                                                                                                    |
| <b>Temperatura ambiente:</b> max. 40 °C                                                                                                    |
| <b>Densità:</b> fino a 1,1 kg/dm <sup>3</sup> , per valori superiori è necessario un motore maggiorato                                     |
| <b>Viscosità:</b> fino a 30 mm <sup>2</sup> /s (cSt), per valori superiori è necessario un motore maggiorato                               |
| <b>Vuoto con acqua:</b> max 8 m (9, 5 m per 10 min)                                                                                        |
| <b>Vuoto con aria:</b> max 7, 5 m                                                                                                          |
| <b>Caratteristiche aggiuntive</b>                                                                                                          |
| <b>Posizione d'installazione:</b> Orizzontale                                                                                              |
| <b>Giunto:</b> Accoppiamento diretto senza giunto elastico                                                                                 |
| <b>Colore:</b> RAL6011 Verde Reseda                                                                                                        |
| <b>Dimensioni (L x l x H):</b> vedi dimensionale                                                                                           |
| <b>Peso:</b> vedi dimensionale                                                                                                             |

## Gallery Prodotto:

