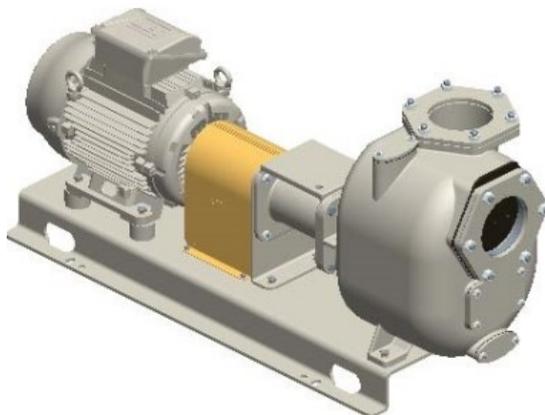




S150 G31B/T

**Codice Prodotto:**

Reference: 3458.40



### 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 trifase da 11 kW, montata su base con giunto e coprigiunto.

### Caratteristiche:

| Caratteristiche Principali                               |
|--|
| Serie Pompa: S150  |
| Portata Pompa: max 260 m <sup>3</sup> /h (4300 l/min)    |
| Prevalenza Pompa con frequenza di rete a 50 Hz: max 13 m |
| Passaggio corpi solidi: 72x50 mm                         |
| Autoadescamento: ★★☆☆☆                                   |
| Heavy-duty: ★★★★★  |
| Costruzione: Classica                                    |
| Pompa  |
| Tipo pompa: Centrifuga autoadescante                     |
| Bocca aspirazione: 6"                                    |
| Bocca mandata: 6"  |
| Tipo bocche: Flangia a saldare                           |
| Portina d'ispezione girante: Si                          |
| Portina di riempimento: Si                               |
| Portina di svuotamento: Si                               |



|   |
|---|
| <b>Attacco per vuotometro:</b> Opzionale  |
| <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> YCV Tenuta meccanica con quench lubrificata a grasso in SiC/SiO <sub>2</sub> /FKM (Viton®) su distanziere in INOX AISI316 |
| <b>Motore</b>   |
| <b>Tipo motore:</b> Elettrico trifase   |
| <b>Marca motore:</b> WEG  |
| <b>Efficienza:</b> IE3  |
| <b>Potenza Nominale:</b> 11 kW  |
| <b>Velocità massima:</b> 1450 rpm (50 Hz)   |
| <b>Tensione nominale:</b> 400 V ±10% @ 50 Hz, 690 V ±10% @ 50 Hz  |
| <b>Protezione motore:</b> 26 Amp (380-480 V), 16 Amp (660-725 V)  |
| <b>Montaggio:</b> B3  |
| <b>Grandezza:</b> IEC 160M  |
| <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. 90 °C   |
| <b>Temperatura ambiente:</b> max. 40 °C   |
| <b>Densità:</b> fino a 1,4 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 6 m  |
| <b>Caratteristiche aggiuntive</b>   |
| <b>Posizione d'installazione:</b> Orizzontale   |
| <b>Giunto:</b> Giunto elastico con coprigiunto in acciaio   |
| <b>Allestimento:</b> Base in lamiera piegata  |
| <b>Colore:</b> RAL6011 Verde Reseda   |
| <b>Dimensioni (L x l x H):</b> vedi dimensionale  |
| <b>Peso:</b> vedi dimensionale  |

