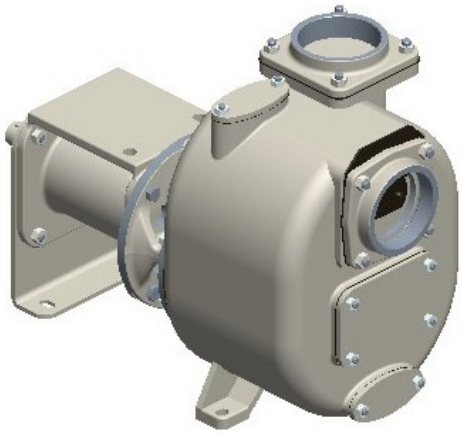
S108(210) G31B+PS



Codice Prodotto:

Reference: 3513.01

Descrizione Prodotto:

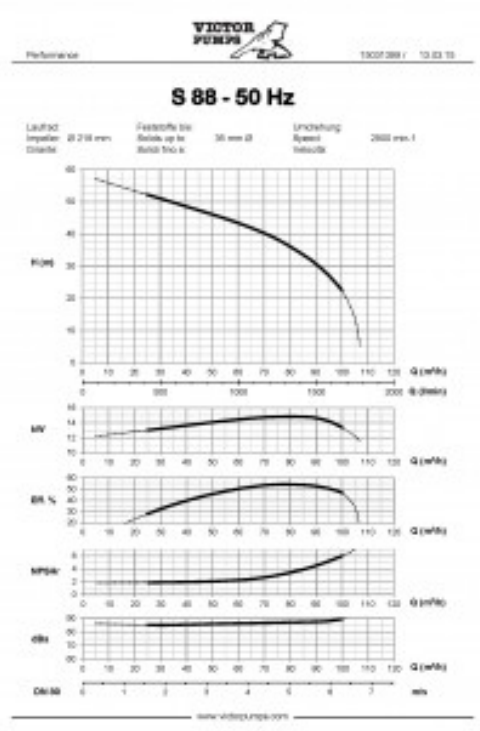
Pompa centrifuga autoadescante da 4” in ghisa a girante semi-aperta con tenuta meccanica lubrificata a grasso, valvola di non ritorno integrata, a supporto.
+PS tenuta meccanica lubrificata a grasso con ingrassatore automatico

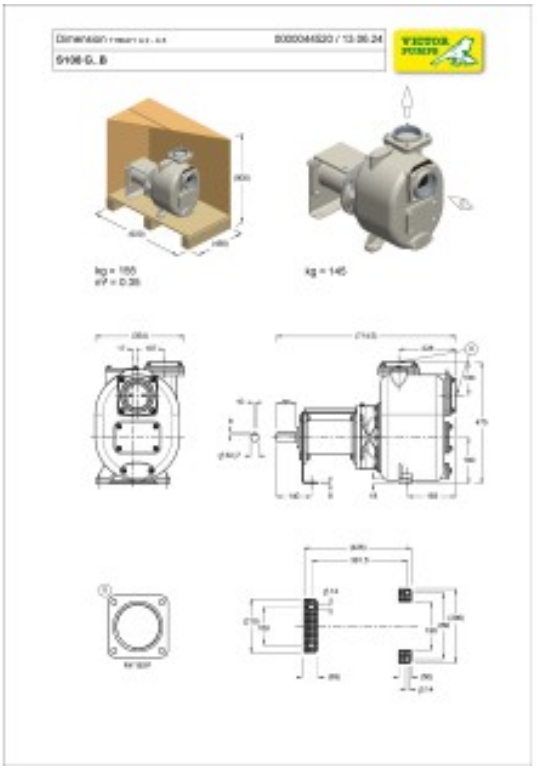
Caratteristiche:

Caratteristiche Principali
Serie Pompa: S108
Portata Pompa: max 140 m³/h (2333 l/min)
Prevalenza Pompa con frequenza di rete a 50 Hz: max 47 m
Passaggio corpi solidi: 35 mm
Autoadescamento: ★★★★★
Heavy-duty: ★★★☆☆
Costruzione: Ad albero libero
Pompa
Tipo pompa: Centrifuga autoadescante
Bocca aspirazione: 4"
Bocca mandata: 4"
Tipo bocche: Filettate GAS femmina
Autoadescamento attraverso: con corpo riempito di acqua
Portina d'ispezione girante: Si
Portina di riempimento: Si

Portina di svuotamento: Si
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: YCV Tenuta meccanica con quench lubrificata a grasso in SiC/SiO_2/FKM (Viton®) su distanziere in INOX AISI316
Motore
Tipo motore: Senza motore
Potenza Nominale: 18, 5 kW
Velocità massima: 2900 rpm (50 Hz)
Prestazioni
Applicazione tipica: Acque reflue con solidi in sospensione
Temperatura prodotto: max. 90 °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^2s (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
Posizione d'installazione: Orizzontale
Giunto: Nessuno
Allestimento: Nessuno
Colore: RAL6011 Verde Reseda
Dimensioni (L x l x H): vedi dimensionale
Peso: vedi dimensionale

Gallery Prodotto:


Performance
S 88 - 50 Hz
H (m)
Q (m³/h)
Q (l/min)
kW
η %
NPSHr
dBA
Dkl 50
mm


5108-G..B
kg = 155
kg = 145