

Vogelsang döner pistonlu pompa

yatay olarak monte edilmiş, kuru çalışmaya dayanıklı döner pistonlu pompa.

Pompa ve tahrik, galvanizli çelikten yapılmış, burulmaya karşı dayanıklı ortak bir konsol üzerine monte edilmiş, hizalanmış ve plastik bağlantı korumasına sahip elastik bir kaplin ile birbirine bağlanmıştır.

İşlem koşulları:

Pompalanan akışkan: _____
Gerekli hacimsel akış (gerekirse – ile – arasındaki ayar aralığı): _____
TS içeriği: _____
Ortam sıcaklığı: _____
Giriş basıncı: _____
Çıkış basıncı: _____
Basınç farkı: _____

Tasarım ve malzemeler:

Marka: Vogelsang
Tip: VX136 Q
Seçilen marka: _____
Seçilen tip: _____
Pompa devri: _____
Güç ihtiyacı: _____
Seçilen tahrik gücü: _____
Maks. bilye geçiş çapı: 40 mm
Pompa haznesi mil çapı: 60 mm

Pompa:

Gövde yarım kabukları: GG-25'ten yapılmış ayarlanabilir gövde yarım kabukları
Eksenel gövde koruması: HVSS'den koruma plakaları
Döner piston: NBR malzemeden üretilmiş, titreşimsiz geometriye sahip dört kanatlı
HiFlo pistonlar
Yataklama: hızlı piston değişimi için tek taraflı yataklama
Mil: sağlam ve kırılmaya dayanıklı mil
Mil contası: Kartuş tipi conta ünitesi
Malzeme: Blok halka 1.4301 Cr2O3 / Duronit
Conta kontrolü: Basınçlı sızdırmazlık odası haznesi vasıtasıyla kaymalı halka contanın optik kontrolü
Korozyon koruması: 2 bileşenli astar ve son kat kaplama
Pompa ve motor RAL3020 (trafik kırmızısı) renktedir
Bakım: QuickService konsepti

Bağlantılar:

Bağlantı şekli: _____
Bağlantı standardı: EN1092-1/11 PN16
Bağlantı boyutu: _____
Malzeme: _____

Tahrik:

Düz dişli motor

Marka: Getriebebau Nord

Tip: _____
Tahrik gücü: _____
Çıkış devri: _____
ISO sınıfı: F
Koruma sınıfı: IP55
Gerilim: 400/690 V
Frekans: 50 Hz
Sargı koruması: 3 adet soğuk dirençli sıcaklık sensörü
Frekans dönüştürücü çalışmasında ayar aralığı: _____

Yukarıda açıklanan pompa sistemini teslim etmek.

Seçenekler:

Enjeksiyon Sistemi

En az 190°'lik genişletilmiş sarma açısına sahip gövde yarım kabukları

Avantajlar:

- Geliştirilmiş verimlilik
- Geliştirilmiş emme performansı
- Daha uzun piston ömrü
- Yabancı cisimlere karşı daha yüksek dayanıklılık

Radyal koruma plakaları

Modüler InjectionSystem ve radyal koruma plakalarına sahip pompa gövdesi. Pompayı boru hattından sökmeden bakım yapılabilir.

Kuru çalışmaya karşı koruma

Pompa, pompa sıcaklığını izlemek için önceden monte edilmiş bir sıcaklık sensörü ile birlikte teslim edilmelidir.

Teslimat kapsamına 5 m kablo ve ön panele monte edilebilen ekranlı uygun bir ölçüm cihazı dahildir. Ölçüm cihazı ayrı olarak teslim edilir.

PT100 modeli: _____
PT100 tipi: _____

Sıcaklık regülatörü markası: _____
Sıcaklık regülatörü tipi: _____

Dijital basınç izleme

Regülasyon için maksimum basınç kesme ve basınç algılama

2 adet dijital çıkış, 1 adet analog çıkış

3 haneli LED

Basınç izleme cihazı markası: _____
Basınç izleme tipi: _____

