

## İÇ DİŞLİ TRANSFER POMPALARI ÇALIŞMA PRENSİBİ

### AVANTAJLARI

- Aynı akış ve debi koşullarını sağlayan dış dişli pompalara göre daha küçüktür.
- Dış yatak, iç salmastra, gövde ve kapakta ısıtma sayesinde yüksek viskoziteli akışkanlarda daha sorunsuz çalışmaktadır.
- Düşük devirlerde çalıştığı için yüksek viskoziteli sıvılar için çok idealdir.
- Tek taraflı boşluk ayarı yapılabilir.
- Bakım ve tamirati kolaydır.
- Uzun ömürlüdür.

### PERFORMANS

- Sıcaklık aralığı (°C) ; 20 – 200
- Viskozite aralığı (ssu) ; 28 – 200,000
- Çıkış basınç aralığı (bar) ; 2 – 12
- Giriş & Çıkış çapları ; 3/8", 1/2", 1", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3"

### MALZEMELER

- Dış gövde :Pik dökme demir, paslanmaz çelik.
- Dişliller :Sfero dökme demir, Çelik.
- Miller :İmalat Çeliği
- Burçlar :Bronz, Karbon
- Sızdırmazlık :Yumuşak salmastra, saf teflon salmastra, mekank salmastra, amyantlı yumuşak salmastra.

