

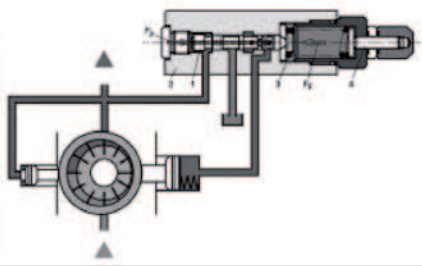
HTPPu

Hidrolik Pompa-Motor Kontrol Sistemleri

Hidrolik sistemlerde sık sık karşımıza çıkan değişken deplasmanlı pompa ve motor kontrol sistemlerinin nasıl çalıştığı, ne amaçla kullanıldıkları ve genel anlamda nasıl ayar yapıldıklarının bilinmesi hem sistemin tasarımı, hem işletilmesi, hem de bakım ve tamiri aşamalarında bize yol gösterici bir kılavuz olacaktır.

Hedef

- Pompa motor tiplerinin genel incelemesi
- Değişken deplasmanlı pompa ve motorların regülasyon ve deplasman kontrol tiplerinin incelenmesi
- Hidrolik sistemlerde değişken deplasmanlı pompa ve motorların kullanılmalarının sebeplerinin incelenmesi



Öğrenim araçları

- Renkli sunumlar
- Kesiti alınmış bileşenler
- Parça numuneleri
- Bilgisayar animasyonları
- Test ünitesinde uygulama örnekleri

Verilenler

- Katılımcı sertifikası
- Sunum kopyaları
- Hidrolik ürün katalog CDsi

İçerik

- Çalışma prensiplerine göre pompa ve motorlar
 - Dişli pompa ve motorlar
 - Paletli pompalar
 - Radyal pistonlu pompa ve motorlar
 - Eksenel pistonlu pompa ve motorlar
- Çevrim tiplerine göre pompa ve motorlar
 - Açık çevrim pompa ve motorlar
 - Kapalı çevrim pompa ve motorlar
- Değişken deplasmanlı pompalarda regülasyon tipleri: Basınç, debi, güç regülasyonu
- Hıza duyarlı deplasman kontrolü: "DA" kontrol
- Değişken deplasmanlı pompalarda dıştan uyarlı deplasman kontrol tipleri
- Değişken deplasmanlı pompaların avantajları
- Değişken deplasmanlı motorlarda regülasyon tipleri: Basınç regülasyonu
- Değişken deplasmanlı motorlarda dıştan uyarlı deplasman kontrol tipleri
- Değişken deplasmanlı motorların avantajları
- Pompa motor kombinasyonları

Önerilen katılımcı seviyesi

Hidrolikte bilgili olmak veya HTG eğitimini almış olmak

Katılımcılar

Operatörler, bakım sorumluları, montör ve planlamacılar, konstrüktörler, teknisyenler, mühendisler.

Süre

2 Gün

Tarihler

08-09 Şubat 2010
24-25 Mayıs 2010
27-28 Eylül 2010
01-02 Kasım 2010

Getirecekleriniz

Aldıysanız HTG sertifikanız. Not tutmanız için gerekli kırtasiye ürünleri tarafımızdan verilecektir.

Eğitim Yeri

Çayırova - Gebze / Kocaeli

Bilgi ve Rezervasyon

Bosch Rexroth A.Ş.
TOSB-Taysad Organize Sanayi Bölgesi
1.Cad. 14.Sk. No.10 41480
Şekerpınar-Çayırova/KOCAELİ
Tel 0262 676 00 00
Faks 0262 676 01 01
egitim@boschrexroth.com.tr
www.boschrexroth.com.tr

Fiyat

600 TL + KDV

Eğitimin Devamı

HTP-1 veya HTP-2