

**Bosch Rexroth'dan artan dinamizm: Sytronix SvP 7010**

10.06.2015

**Bosch Rexroth**, bütün setlerden oluşan doğrudan motor-pompa gruplarıyla (MPA01) genişletilmiş **Sytronix SvP 7010** sistemini piyasaya sundu. Kolay kurulan ve devreye alınan bu özel tasarlanmış kompakt çözümlerin sağladığı en önemli avantajlar çok küçük bir alanda çok az gürültü ile çalışırken %80'e varan bir enerji tasarrufuyla yüksek performans sağlaması.

**Hassas ölçeklendirebilme özelliği ile yüksek verim ve performans**

Rexroth markalı Sytronix SvP 7010 sistemi, değişken devirle çalışmak için optimize edilmiş bir pompa, son derece dinamik bir senkron servo motor ve aksesuarlarıyla birlikte tüm bunlara uygun bir invertörden oluşuyor. Sistem 480 L/dak'ya kadar genişletilmiş ve geniş bir yelpazedeki gereksinimlere optimum şekilde uyarlanabilmesinin yanı sıra hassas bir şekilde ölçeklendirilmiş performans seviyelerine sahip modüler bir sistem olma özelliğine de sahip. SvP 7010 tahrikleri açık hidrolik sistemlerde çalıştığı gibi kapalı hidrolik sistemlerinde ise 4 kadranlı çalışma sağlıyor. Kaskadlı sistemlerde ise birbirine bağlandıklarında, SVP 7010 tahrikleri fabrika üretimindeki yüksek performans gereksinimleri bile karşılayabiliyor. SvP sistemleri optimum verimlilikle çok yüksek performans sağlıyor.

**Ürün özelliklerinin sağladığı avantajlar**

Bosch Rexroth'un sunduğu Sytronix SvP 7010 sistemi, daha düşük gürültü seviyesine ve daha düşük ağırlığa sahiptir. Çok kompakt bir şekilde tasarlandığı için ek ara bağlantı parçaları gerektirmez. Motordan pompaya daha iyi ısı transferi özelliğiyle iyileştirilmiş motor soğutmasına sahiptir. Azaltılmış eylemsizlik momenti, enerji verimliliğini ve dinamik özelliklerini artırır. Önceden birleştirilmiş motor-pompa grubu olduğu için son derece pratiktir.

**Önemli teknik veriler**

- 80 kW'a kadar etkin güç
- Eksen kontrol sistemlerinde kullanmak için uygun
- Açık ve kapalı hidrolik sistemler için uygun

Detaylı bilgi için:

Bosch Rexroth A.Ş.:

Seda Tacer

41420 Çayırova/Kocaeli

Tel. : +90 0262 676 0000

Faks: +90 0262 676 0101

[seda.tacer@boschrexroth.com.tr](mailto:seda.tacer@boschrexroth.com.tr)

## Ürün Bülteni

- 2 ve 4 kadranlı kullanım
- Ölçeklenebilir performans: IndraDrive modüler sisteminden temel ve gelişmiş kontrol parçaları
- 150 mm'ye kadar daha kısa kurulum uzunluğu: Üst güç aralığında %25 daha kompakt
- Motor-pompa gruplarını (MPA) ayrı olarak da sipariş edilebilme seçeneği

10.06.2015

### **Bosch Rexroth Türkiye Hakkında**

*Bosch Rexroth AG'nin Türkiye'deki faaliyetleri 1976 yılında Hidropar A.Ş. adıyla başlamış ve Mayıs 2001'den itibaren, Bosch Rexroth Otomasyon San. ve Tic. A.Ş. adıyla devam etmiştir. Gebze'deki satış ofisi ve Bursa'daki seri üretim fabrikasıyla bugün, 120.000 m<sup>2</sup>'lik bir alan ve 1000'e yakın çalışan sayısına ulaşmıştır. Bosch Rexroth A.Ş. Gebze'deki tüm satış öncesi ve sonrası mühendislik çalışmalarıyla birlikte sistem tasarım, montajı ve testi, satış sonrası eğitim ve saha servis hizmetleri vermektedir. Bursa'daki seri üretim tesisinde hidrolik uygulamalarda kullanılan valfler ve hidrolik pompalar üretilirken, üretim hacminin %90'undan fazlası Avrupa ve dünya pazarlarına ihraç edilmektedir.*

*Bosch Rexroth'un ekonomik, hassas, güvenilir ve enerji tasarrufu sağlayan tahrik ve kontrol teknolojileri her boyuttaki makine ve sistemi hareket ettirebilir. Şirket yenilikçi bileşenlerin yanında müşteriye özel entegre otomasyon çözümleri ve hizmetleri geliştirmek için Mobil Uygulamalar, Makine Uygulamaları ve Mühendisliği, Fabrika Otomasyonu ve Yenilenebilir Enerji pazar segmentlerindeki global uygulama deneyimini bir araya getirmektedir. Bosch Rexroth müşterilerine hidrolik, elektrikli tahrik ve kontrol, dişli teknolojileri ve doğrusal hareket ve montaj teknolojilerini tek kaynaktan sunmaktadır. Globalde 2014 yılında 33.700 çalışanıyla yaklaşık 5,6 milyar avro ciro gerçekleştirilmiştir.*

Detaylı bilgi için: [www.boschrexroth.com.tr](http://www.boschrexroth.com.tr) adresini ziyaret edebilirsiniz.

### **Bosch Türkiye Hakkında**

*Bosch Türkiye, 'Mobilité Çözümleri', 'Enerji ve Bina Teknolojileri', 'Sanayi Teknolojileri' ile 'Dayanıklı Tüketim Malları' alanlarında 5 ayrı şirketle Bursa, Kocaeli, Manisa ve Tekirdağ'da faaliyetlerini sürdürmektedir. Bosch Grubu, Türkiye'de ilk kez 1910 yılında kurulan bir temsilcilikle faaliyetlerine başlamış olup, ilk fabrikasını ise 1972 yılında Bursa'da kurmuştur. Bosch Türkiye, 15.000 çalışanı (BSH dahil), 1,68*

Detaylı bilgi için:

Bosch Rexroth A.Ş.:

Seda Tacer

41420 Çayırova/Kocaeli

Tel. : +90 0262 676 0000

Faks: +90 0262 676 0101

[seda.tacer@boschrexroth.com.tr](mailto:seda.tacer@boschrexroth.com.tr)

## Ürün Bülteni

milyar avro cirosu ve 1,22 milyar avro'luk ihracatıyla teknoloji ve hizmetler alanında önde gelen tedarikçilerden biri olarak faaliyet göstermektedir. Bosch Grubu'nun ürün ve hizmetleri, yenilikçi, fayda sağlayan ve sıra dışı çözümler aracılığıyla yaşam kalitesini artırmak için tasarlanmaktadır. Böylelikle Bosch, dünya çapında "Yaşam için teknoloji" sağlamaktadır. Bosch Türkiye'nin Bursa, Manisa ve Tekirdağ'da Ar-Ge Merkezleri bulunmaktadır.

10.06.2015

Daha fazla bilgi için: [www.bosch.com.tr](http://www.bosch.com.tr) , <https://www.facebook.com/BoschTurkiye> ve <https://twitter.com/TurkeyBosch>

Bosch Grubu, dünyanın önde gelen teknoloji ve hizmet tedarikçisidir. Dünya genelinde 360 bini aşkın çalışanıyla 2014 yılında 49 milyar Euro'luk satış gerçekleştirmiştir. Bosch Grubu; Mobilite Çözümleri, Sanayi Teknolojileri, Enerji ve Bina Teknolojileri ve Dayanıklı Tüketim Malları olmak üzere 4 ana sektörde faaliyet göstermektedir. Bosch Grubu, Robert Bosch GmbH ve 50'nin üzerinde ülkedeki 360'dan fazla bağlı bölgesel şirketinden oluşmaktadır. Satış ve servis ortakları da dâhil edildiğinde, Bosch yaklaşık 150 ülkede temsil edilmektedir. Bu dünya çapındaki gelişme; üretim ve satış ağı daha fazla büyüme için temel oluşturmaktadır. Bosch, 2014 yılında dünya çapında 4.600 patent başvurusunda bulunmuştur. Bosch Grubu etkileyici ürün ve hizmetler tasarlayarak, hem inovatif hem de faydalı çözümler sunarak yaşam kalitesini artırmayı amaçlamaktadır. Böylelikle, şirket dünyanın her yerinde 'yaşam için teknoloji' sunabilmektedir.

Detaylı bilgi için: [www.bosch.com.tr](http://www.bosch.com.tr) adresini ziyaret edebilirsiniz.

### Detaylı Bilgi İçin:

Seda Tacer, Bosch Rexroth Kurumsal İletişim  
0 262 676 00 46, [seda.tacer@boschrexroth.com.tr](mailto:seda.tacer@boschrexroth.com.tr)



Atıl Berk, Ünite İletişim (212) 272 93 13  
[atil.berk@unite.com.tr](mailto:atil.berk@unite.com.tr) ; [www.unite.com.tr](http://www.unite.com.tr)