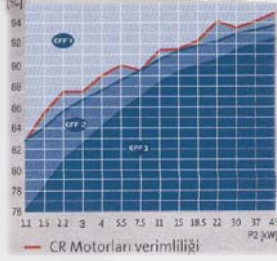


ENERJİ KAYBI KONUSUNDA YAPABİLECEĞİNİZ ÇOK ŞEY VAR

VERİMLİLİK. Bir pompanın ömrü boyunca ortaya çıkan toplam masrafların %85'i güç tüketimine bağlıdır. Malzemede, hidrolikte, elektronikte, her alandaki performansta kaydedilecek en küçük ilerlemeyi takip etmeyi asla bırakmama nedenimiz budur. Büyük bir su kaynağı veya endüstri uygulaması için pompa verimliliğindeki küçük bir artışın ne anlama gelebileceğini bir hayal edin! Biz her gün bu şekilde düşünüyoruz! Verimliliği artırmanın her

zaman bir yolu vardır işte bunlardan üçü....



Eff1-İşaretli bütün CR motorları: CR serisi yıllardır verimlilik

konusunda lider konumundaydı ve aynı şeyi motorlar konusunda da söylemeliydi. Mühendislik takımları işe koyuldular ve sonunda mümkün olan en yüksek verimlilik sınıflandırmasına uyan bir motor elde edildi. Sonuç olarak, Eff1 etiketi şimdi bütün CR pompalarımızda standarttır ve bu da enerji tasarrufunun yanında daha birçok

avantaj da sağlamaktadır. Çalıştırma sırasında daha az motor ısı üretildiğinden daha küçük vantilatör boyutları kullanılabilen, dolayısıyla gürültü azalmaktadır. Düşük çalışma sıcaklıkları yatak ömrünü de uzatmakta, bu da tamir masraflarında düşüş şeklinde geri dönmektedir.

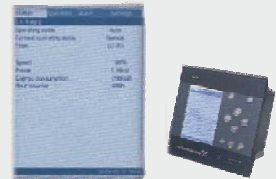
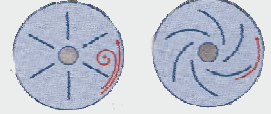
Üstün hidrolıklar. Sizin için en iyi pompa verimliliğini nasıl sağlıyoruz? Debi optimizasyonuna odaklanmayı asla bırakmadan ve dahili sızıntıları ortadan kaldırarak. Bu anlamda üç büyük ilerleme kaydedildi.

- 1) Çok gelişmiş lazer kaynak teknolojisi %100 lehimsiz, kaynak birleştirmeleri sağlamaktadır.
- 2) Çarklar ve odacılar arasında yüzen conta halkaları mükemmel yakın bir sızdırmazlık sunmaktadır.
- 3) Gelişmiş hidrolik tasarım, sıvıdaki türbülansı (dairesel debi) ortadan kaldırmıştır. Sonuç olarak, CR pompa verimliliği %10'a kadar artmış, bu da %20'ye varan toplam güç azalmasına karşılık gelmektedir.

Her zaman en uygun şekilde çalışır. Başka hiçbir basınçlandırma sistemi yeni Hydro MPC kadar çok sayıda verimlilik artırıcı ayrıntıya sahip değildir. Bu benzersiz ve gelişmiş kontrol ünitesi Hydro MPC için özel olarak geliştirilmiştir. Bütün ayarlar ve parametreler önceden ayarlanmıştır ve dahili hesaplama gücüyle sistem, bir çalışma noktası veya tüketim modelinde meydana gelebilecek herhangi bir değişikliğe anında tepki verebilmektedir. Örneğin pompa performansı tek tek kontrol edilir ve ileri kontrol teknolojisi ile önceden çalıştırılan pompalar hızlarını sistemin dengesi için eşsiz bir yumuşaklıkta değiştirir.



■ Güç tüketimi
■ Tamir ve bakım
■ Başlangıç alım fiyatı



Aşınmayı minimuma indirmek için tasarlanmış

Yeni bir dişli yağınız var:

Mobilgear 600 XP

Mobil Endüstriyel Dişli Yağlar serisi, aşınmayı en aza indirerek, dişliler, rulmanlar ve contalar gibi tüm hayati dişli kutusu parçalarının performanslarını artırmak için, dişli dostu bir yağ sunuyor.

Mobilgear 600 XP sahip olduğu üstün teknoloji sayesinde aşınmaya karşı dört seviyede koruma sağlayarak içinizi rahat ettiriyor.

Endüstriyel dişli yağlar serisinde, dişli kutularına olağanüstü koruma getirmek amacıyla formüle edilmiş olan Mobilgear 600 XP, aşınmayı en aza indirmeye yardımcı olarak, mükemmel conta uyumluluğu sayesinde sorunsuz çalışma sağlar.

Mobilgear 600 XP yağı, ileri düzeydeki dengeli formülasyonu sayesinde korozyona karşı sunduğu güçlü koruma ile ekipman ömrünü uzatır. Orta dereceli hizmetten ağır hizmet koşullarına, ıslak ortamlardan kuru ortamlara, yüksek sıcaklıklardan düşük sıcaklıklara kadar en zor çalışma koşulları altında bile uzun ömürlü, olağanüstü performans sunar.



Mobilgear 600 XP yağı, olağanüstü aşınma koruması sağlayarak, dişliler üzerinde oluşabilecek, başta karıncalanma olmak üzere aşınmaları ilk başlangıcından itibaren önlemek üzere tasarlanmıştır. Bu yağın dengeli formülasyonu, dişli kutusu ile birlikte olan conta malzemelerine de uyum sağladığı gibi, rulman ve korozyon korumasını da artırır. Mobilgear 600 XP, ayrıca sık yağ değişimlerine yol açan yan ürünler sonucu olan yağ bozulması oluşumunu belirgin olarak azaltacak biçimde tasarlanmıştır.

Üstün özellikleriyle "Mobilgear 600 XP"

- Aşınmaya karşı dört seviyede koruma
- Dişli kutusu parçalarının performansını artırma
- Mükemmel conta uyumluluğu sayesinde sorunsuz çalışma
- Korozyona karşı sunduğu güçlü koruma ve ekipman ömrünü uzatma
- Sistemlerin temiz tutulması

İletişim: www.mobil.com