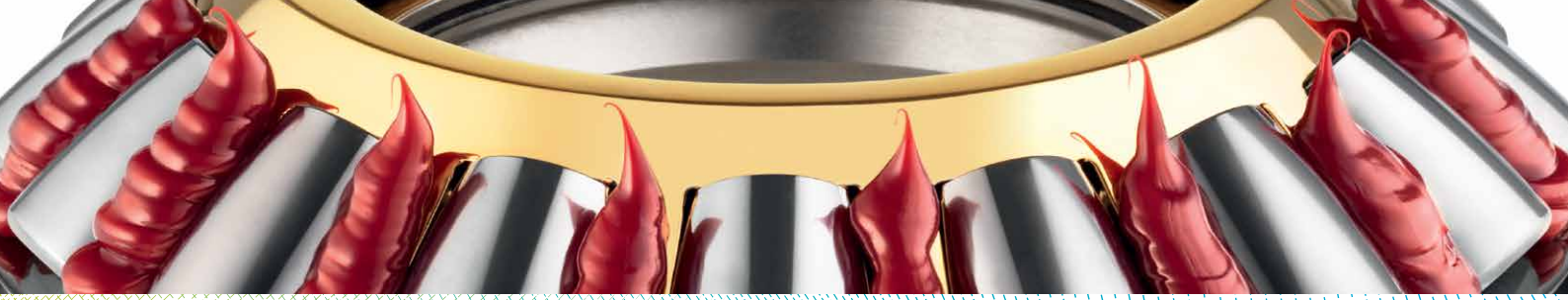


Gres dönüşümü kılavuzu



Energy lives here™

Genel gres değişme tavsiyeleri

Gres ürününün/ürünlerinin değiştirilmesine başlamadan önce Mobil Grease™ ürününün müşterinin mevcut gresiyle uyumunu teyit edin. Genellikle "benzer" kalınlaştırıcı tipleri uyumlu olacaktır ancak "benzer olmayan" kalınlaştırıcı tipleri uyumlu olmayabilir.

Müşteriye gres ürünü veri sayfalarını ve MSDS temin edin.

Önerilen atölye prosedürleri

Pompalar, basınç regülatörleri, başüstü gres hatları, gres hortum makaraları, gres dağıtım tabancaları gibi tüm gres dağıtım ekipmanlarını inceleyin.

- Gres pompasındaki optimum hava basıncı 125 - 150 psi (8.75 - 10.50 atm) 'dir
- Gres sızıntılarını kontrol edin ve gerekirse onarım tavsiye edin
- Esnek hortumlarda çatlaklar veya yırtıklar olup olmadığını kontrol edin ve gerekirse değiştirilmelerini tavsiye edin
- Pompa hava basıncı regülatörünü inceleyin ve
 - Regülatör ile göstergenin iyi ve çalışır durumda olduğundan emin olun; aksi halde değiştirilmelerini tavsiye edin
 - Regülatör ve gösterge için minimum 160 psi (11.20 atm) çalışma basıncı belirlenmiştir
 - Gösterge, hava kompresörü basınç regülatörüyle (çıkış basıncı) karşılaştırıldığında hava basıncını doğru algılar

Değişim aralığı uzatılmış bir gres ürününe geçiyorsanız, akış hızı ve besleme basıncı bakımından gres pompalama ekipmanının kapasitesini doğrulamalısınız.

- Mobil Gres Akış Testi Kiti ile kontroller gerçekleştirme
 - Statik Basınç - minimum 4.500 psi (101.50 atm)
 - Gres Akışı - minimum 200 gr (1/16 delikten 30 saniye)
 - 75:1 veya 80:1 oranında pnömatik gres pompasının kullanımını özellikle tavsiye edilir
 - Maksimum 15 ila 20 feet (4.5 - 6.0 mt) uzunluğunda 3/8" çapında hortumla taşınabilir varil veya küçük fiç pompasının kullanılması özellikle tavsiye edilir

Mevcut Gres - Varildeki, fiçdaki veya kovadaki gresi boşalana kadar çekin.

- Pompayı ve dibe daldırma borusu tertibatını sökün
- Temiz atölye bezleri veya havluyla silerek dibe daldırma borusundaki eski gresi mümkün olduğunca temizleyin (Dışarıdan kir veya farklı kirleticilerin girmemesine özen gösterin)
- Temizlenen dibe daldırma borusu ve pompa tertibatını yeni Mobil gres variline veya fiçısına yerleştirin

Yeni Gres - Yeni gresi pompalar, besleme hatları gibi tüm gres dağıtım ekipmanlarından dağıtım ekipmanlarının sonuna kadar akıtın.

- Eski grese kıyasla yeni gresin renk değişikliğine bakın
- Birden çok gres ürünü kullanıldığında, gres pompasında ve dağıtım ekipmanında tanımlama etiketlerinin kullanılması ve böylelikle ekipmana hatalı uygulama yapılmamasının sağlanması tavsiye edilir.

Gres dönüşümü kılavuzu

Önerilen ekipman gres dönüştürme prosedürleri

Uzatılmış değişim aralıklı grese geçiş yaparken veya gres ürünlerinin uyumsuz olduğunun belirlenmesi halinde boşaltma gereklidir.

Mevcut gresi yeterince boşaltarak ve bileşenlerin iyi durumda olduğunu teyit etmek için inceleme yaparak tüm gres noktalarına yeni gresi uygulayın.

- Gres bağlantı parçalarını ve boşaltma tapasını harici gresten ve kirleticilerden temizlemek için silin
- Rulman muhafazası fazla gresin çıkmasını sağlamak için bir tahliye sahip olmalıdır aksi halde aşırı gresleme contalara zarar verebilir
- Boşaltma tapasını sökün ve delikteki sertleşmiş gresi temizleyin
- Boşaltma çubuğu bulunması halinde, çubuğu çıkarın ve sertleşen gresi çubuktan temizleyin. Gres eklemeye önce çubuğu değiştirin
- Boşaltma deliğinde yeni gres görünene kadar gres ekleyin
- Boşaltma çubuğu bulunması halinde, gres ekleme sırasında yeni gresi görmek için çubuğu düzenli olarak çıkarın
- Boşaltma tapası çıkarılmış olarak rulmanı 10 dakika döndürerek fazla gresi atın
- Temiz boşaltma tapasını takın
- Kirliliği azaltmak için tahliye edilen gresi silmek/toplamak için atölye bezleri veya uygun bir kap kullanın
- Uzatılmış servis gres ürünlerine geçiş yaparken, yeni gresin tüm hedeflenen gres noktalarını tamamen kapsayacak şekilde aktarılmasını sağlamak önemlidir. İlk yeniden gresleme ve tahliye işleminden sonra, sonraki yeniden gresleme işlemi için mevcut gresleme aralığını koruyun ve daha sonra gres bakım süresini yeni uzatılmış tavsiye edilen aralığa uzatın; ör.:
 - İlk yeniden gresleme aralığı - uzatılmış değişim aralıklı gresin uygulanmasından önce normal yeniden gresleme aralığında kullanın
 - İkinci yeniden gresleme aralığı ve sonrası - tavsiye edilen uzatılmış yeniden gresleme aralığındaki yeniden gresleme

Herhangi bir gres noktası gresi kabul etmezse veya gres uygulaması zor olursa, gerektiği şekilde düzeltici faaliyet gerçekleştirin.

- Tatmin edici çalışma koşulları sağlamak için bileşenleri inceleyin (aşırı aşınmış parçaları kontrol edin)
- Gres girişlerini boşaltmak için manüel olarak uygulama bileşenlerini döndürün/hareket ettirin
- Gres girişlerini boşaltmak için uygulama bileşenlerini boşaltın
- Zirk bağlantı parçasını sökün ve gres geçişlerini kirleticilerden temizleyin
- Gres tabancası nozul uçlarının "çenelerinin" düzgün çalıştığından emin olun; aksi halde değiştirilmesini tavsiye edin (aşınmış "çenelerin" işaretleri gres tabancası nodulunun dışına ve zirk bağlantı parçasının etrafında ve yerde gres sızıntıları, gres tabancasının zirk bağlantı parçasından kolaylıkla sökülmesini içerir)
- Greslemesi zor bağlantı parçalarını bakım kayıtlarına not edin ve gerektiği biçimde onarın

Mobil™ markalı Endüstriyel Yağlar ve hizmetler hakkında daha fazla bilgi almak için yerel şirket temsilcinizi arayınız veya mobilindustrial.com.tr adresini ziyaret ediniz.