

Klüberplex HB 98-601

Yenilikçi yüksek sıcaklık rulman gresi



Bir bakışta avantajlarınız

- Uzatılmış parça ömrü
 - yüksek yükler altında bile düşükten çok yüksek sıcaklıklara
 - iyi pompalanabilirlik ve yağlama sistemlerinde katılaşmanın önlenmesi sayesinde optimize edilmiş yağ akışı
- Sürdürülebilirliği destekler ve maliyetleri düşürmeye yardımcı olur:
 - önemli ölçüde azalan tüketim ve böylece daha az atık
 - iyi su direnci ve böylece daha az su kirliliği
 - yağ besleme hatlarında minimum bakım ihtiyacı

Sizin ihtiyaçlarınız - bizim çözümlerimiz

Yüksek yükler ve yüksek sıcaklıklara maruz kalan makine parçaları operatörü olarak, sertleşme ve tıkanmalardan kaynaklanan yağlama hatlarını düzenli olarak sökmenin zorluklarını biliyorsunuz.

Tüm bu zorlu gereksinimler için Klüberplex HB 98-601'i geliştirdik. Yenilikçi kalınlaştırıcı sistemi ve mükemmel pompalanabilirlik, bu sertleşmelerin ilk etapta oluşmasını engeller. Böylelikle sürtünme noktası en uygun şekilde yağlayıcı ile beslenir, sürtünme ve aşınmanın yanı sıra bakım gereksinimleri de azaltılabilir. Bu durum sadece duruşları önlemekle kalmaz, aynı zamanda bu alandaki bakım personelinizin sağlık ve güvenlik tehlikesini de azaltır.

Ayrıca Klüberplex HB 98-601, müşterilerimizin deneyimlerinin de gösterdiği gibi, yeniden yağlama miktarını azaltmanıza yardımcı olur. Yarı sentetik baz yağın yüksek viskozitesinin özel kalsiyum kalınlaştırıcı ile kombinasyonu, çok yüksek sıcaklıklarda bile mükemmel yük taşıma kapasitesi sağlar. Aynı zamanda, Klüberplex HB 98-601 pompalanabilirliğini korur ve çalışma sırasında

sertleşmez, böylece makinelerinizin sorunsuz ve güvenilir bir şekilde çalışmasını sağlar.

Uygulama

Klüberplex HB 98-601 yüksek sıcaklık ve yüksek yüke maruz kalan, düşük/orta hızlarda ve hatta yüksek tork koşullarında çalışan rulmanlı ve kaymalı yataklarda kullanılabilir.

Uygulama notları

Klüberplex HB 98-601 aşırı sıcaklıklara maruz kalsa dahi merkezi yağlama sistemleri ile kullanıma uygundur. Gres ayrıca, manuel olarak gres tabancası, fırça ya da spatula ile de uygulanabilir.

Malzeme güvenlik bilgi formu

Malzeme güvenlik bilgi formlarını www.klueber.com adresli web sitemizden temin edebilirsiniz. Ayrıca Klüber Lubrication yetkilisi aracılığı ile de ulaşabilirsiniz.

Ambalaj boyutları	Klüberplex HB 98-601
Kartuş 400 g	+
Kutu ambalaj 1 kg	+
Kova 25 kg	+
Fiç 180 kg	+

Klüberplex HB 98-601

Yenilikçi yüksek sıcaklık rulman greşi



Ürün bilgisi	Klüberplex HB 98-601
Artikel numarası	017197
yapı, kalınlaştırıcı	kalsiyum kompleks sabun
Bileşim, yağ tipi	yarı sentetik yağ
Renk	kahverengi
Yapı	homojen , kısa lifli
çalışma sıcaklığı, alt limit	-20 °C
çalışma sıcaklığı, üst limit, sürekli yağlama durumunda	250 °C
Yoğunluk, Klüber yöntemi: PN 024, 20°C	yaklaşık 0.95 g/cm ³
NLGI sınıfı, DIN 51818	1
Baz yağın kinematik viskozitesi, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 100°C	yaklaşık 40 mm ² /s
Baz yağın kinematik viskozitesi, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C	yaklaşık 600 mm ² /s
Bakır korozyonu, DIN 51811, 24 hours, 120°C	1 - 120 - 24 korozyon derecesi
SKF-EMCOR, DIN 51802, Klüber yöntemi: saf su, 168 hours	≤ 1 korozyon derecesi
Akma noktası, DIN ISO 2176 / IP 396	≥ 300 °C
Dört bilya EP testi, kaynama yükü, DIN 51350-4	≥ 2200 N
Hız faktörü (n x dm)	yaklaşık 200000 mm/min
Su direnci, DIN 51807-1, 3 hours, 90°C	≤ 1 - 90 derecelendirme
Üretim tarihinden itibaren minimum raf ömrü – açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru yerde, yaklaşık	24 ay

Klüber Lubrication – your global specialist

Bizim tutkumuz, yenilikçi tribolojik çözümlerdir. Kişisel hizmet ve danışmanlığımızla, müşterilerimize dünya genelinde başarılı olmaları için bütün endüstriyel alanlarda ve bütün pazarlarda yardımcı oluyoruz. İddialı mühendislik konseptleri ve deneyimli, yetkin elemanlarımızla 90 yıldan bu güne, yüksek kaliteli yağlardan beklenen özellikleri ustaca karşılıyoruz. Bize ulaşmanızı dört gözle bekliyoruz.

Klüber Lubrication Yağlama Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.
Çerkezköy Organize Sanayi Bölgesi, Atatürk Cad. 10. Sok.
Kapaklı / Tekirdağ / Türkiye
Telefon: +90 282 758 1530, Fax +90 282 758 2935

Bu ürün bilgi formunda bulunan bilgiler basım tarihindeki mevcut bilgi ve tecrübelerimize dayanarak yazılmıştır ve teknik tecrübelerle dayanarak uygun kullanım veya uygulamalar hakkında bilgi amaçlıdır. Ürün hakkında garanti veya taahhüt içermez. Belirli bir uygulama için seçilen ürün ile ön saha testlerini gerçekleştirme yükümlülüğünü kullanıcıya bırakır. Yağlayıcı bileşimi, kullanım amacı ve uygulama metoduna bağlı tüm bilgiler rehber niteliğindedir. Yağların teknik değerleri mekanik, dinamik, kimyasal ve termal yüklerle, zamana ve basınca bağlı olarak değişebilir. Bu değişiklikler, bir ekipmanın fonksiyonunu etkileyebilir. Spesifik uygulamalarınız ve daha kapsamlı bilgi için satış danışmanımızla irtibat kurmanız tavsiye edilir. Klüber ürünleri sürekli olarak geliştirilmektedir. Dolayısıyla Klüber Lubrication bu ürün bilgi föyündeki bilgilerin tamamını bilgi vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.

Yayıncı ve Telif Hakkı: Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG. Yeniden basımı, kısmen de olsa, sadece kaynak gösterilerek ve bir örneği gönderilerek sadece Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG izni alınarak mümkündür.