

Klübersynth HB 74-401

Sentetik uzun ömür, yüksek sıcaklık gresi



Bir bakışta avantajlarınız

- İyi aşınma etkisi ve korozyon koruması sayesinde ekipman ömrü uzar.
- Sentetik gres teknolojisi sayesinde yüksek sıcaklıklarda bile daha uzun yağlama aralıkları ile maliyetler azalır.
- Daha geniş çalışma sıcaklığı aralığı daha düşük stok miktarı ile çalışmanıza olanak tanır.

Sizin ihtiyaçlarınız - bizim çözümlerimiz

Klübersynth HB 74-401 yüksek kaliteli sentetik baz yağ ve poliüre kalınlaştırıcı içeren grestir. Bu bileşim, çok geniş çalışma sıcaklığı aralıkları için uzun ömürlü yağlama sağlar. Yüksek baz yağ viskozitesi ve özel katkıları, yüksek yükler altında iyi aşınma koruması elde etmeye yardımcı olur.

Uygulama

Klübersynth HB 74-401 genellikle çelik ve çimento endüstrilerindeki gibi yüksek sıcaklığa maruz kalan rulmanlar ve kaymalı yataklarda kullanılır. Kullanıldığı bazı uygulamalar:

- sürekli döküm makinesi tahrik rölesi
- yüksek fırınlardaki konveyör makaralı rulmanlar
- dik değirmenlerdeki rulmanlar
- pinyon destek yatakları

Uygulama notları

Klübersynth HB 74-401 spatula, fırça veya gres tabancası ya da merkezi yağlama sistemleri aracılığı ile uygulanabilir. Tüm yağlama noktaları temizlenmeli ve ilk Klübersynth HB 74-401 ürünümüzün uygulaması öncesinde sistemden çıkması sağlanmalıdır. Eğer teknik sebeplerle sürtünme noktaları temizlenemiyorsa, değişim sonrası ilk aşamada daha sık yeniden yağlama ile mevcut gresin yer değiştirmesini sağlamanızı öneririz.

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	Klübersynth HB 74-401
Kartuş 370 g	+
Kutu ambalaj 1 kg	+
Kova 25 kg	+
Fiç 180 kg	+

Ürün bilgisi	Klübersynth HB 74-401
Artikel numarası	004282
yapı, kalınlaştırıcı	poliüre
Bileşim, yağ tipi	sentetik hidrokarbon yağ
Renk	bej
Yapı	homojen , uzun lifli

Klübersynth HB 74-401

Sentetik uzun ömür, yüksek sıcaklık gresi



Ürün bilgisi	Klübersynth HB 74-401
çalışma sıcaklığı, alt limit	-40 °C
çalışma sıcaklığı, üst limit	200 °C
Yoğunluk, Klüber yöntemi: PN 024, 20°C	yaklaşık 0.85 g/cm ³
Çalışılmış penetrasyon, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, alt limit	280 0.1 mm
Çalışılmış penetrasyon, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, üst limit	310 0.1 mm
Shear viskozitesi, Klüber yöntemi: PN 008@DIN 53019-1, ekipman: rotasyonel viskometre, 25°C, 300 s ⁻¹ , alt limit	3000 mPas
Shear viskozitesi, Klüber yöntemi: PN 008@DIN 53019-1, ekipman: rotasyonel viskometre, 25°C, 300 s ⁻¹ , üst limit	5500 mPas
Baz yağın kinematik viskozitesi, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 100°C, alt limit	38 mm ² /s
Baz yağın kinematik viskozitesi, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 100°C, üst limit	42 mm ² /s
Baz yağın kinematik viskozitesi, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C, alt limit	380 mm ² /s
Baz yağın kinematik viskozitesi, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C, üst limit	430 mm ² /s
SKF-EMCOR, DIN 51802, Klüber yöntemi: saf su, 168 hours	≤ 1 korozyon derecesi
Yağ ayrışması, DIN 51817 N, 168 hours, 40°C	≤ 5 Ağırlığa göre %
Greslerin, DIN 51805-2, -40°C	≤ 1400 mbar
Akma noktası, DIN ISO 2176 / IP 396	≥ 230 °C
FAG FE9 rulman testi, DIN 51821-2, 1500 / 6000-180, çalışma ömrü F50	≥ 100 h
Hız faktörü (n x dm)	yaklaşık 500000 mm/min
Su direnci, DIN 51807-1, 3 hours, 90°C	0 - 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.