

ASONIC GHY 72

Uzun süreli ya da ömür boyu yağlama için sentetik rulman greşi



Bir bakışta avantajlarınız

- Geniş çalışma sıcaklığı aralığı sunar.
- Uzun çalışma ömrü sağlar.
- Sentetik bir yağdır.
- Düşük ses ile çalışma ortamı sağlar.

Sizin ihtiyaçlarınız - bizim çözümlerimiz

Yüksek performanslı ASONIC GHY 72, optimize edilmiş ürün bileşenleri karışımlarını içermektedir: ester yağı, poliüre kalınlaştırıcı, özel bir katkı paketi, özel ve temiz bir üretim ortamında birleştirilmiştir. Bu, ASONIC GHY 72 ürününün rulmanlarda kullanımı için olağanüstü özellikleri sağlar:

- yüksek saflık
- düşük ses
- uzun raf ömrü
- suya karşı yüksek direnç
- Mükemmel korozyon koruması sunar.

Uygulama

ASONIC GHY 72, geniş sıcaklıkta bir kullanım aralığına maruz kalan parçaların uzun süreli veya ömür boyu yağlanması için özellikle faydalıdır. Elektrik motorlarında, fanlarda, klimalarda, otomobil

jenaratörlerinde, bilgisayarlarda, CD sürücülerinde, ev aletlerinde ve ofis ekipmanlarında kullanılır.

Uygulama notları

Yağlayıcı bir spatula, fırça, gres tabancası veya gres kartuşu vasıtasıyla uygulanır. Otomatik yağlama sistemlerinde kullanım için yağın pompalanabilirliği kontrol edilmelidir.

Belirli poliüre gresleri, uzun saklama süreleri boyunca katılaşır. Normal olarak kıvamdaki bu artış, yağlama gresinin performansını etkilemez ve gres çalışma gerilimine maruz kaldığında tersine çevrilebilir.

Malzeme güvenlik bilgi formu

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

Elastomer ve plastik davranışı

Aşağıdaki elastomerler, ASONIC GHY 72'ye karşı direnç açısından statik olarak test edilmiştir.

Seri uygulamadan önce, gresin ve ilgili malzemelerin uyumluluğunun test edilmesini öneririz. (Test sonuçlarımız rastgele numunelerle elde edilmiştir ve kendi kurum içi testlerinizin yerini alamaz.) (Test sonuçlarımız rastgele örneklerle elde edilmiştir ve kendi kurum içi testlerinizin yerine geçemez.)

Ürün	Materyal	Süre/Sıcaklık sa / °C	Hacim değişimi (%)	Shore sertliğiA	Çekme mukavemeti (%)	kopa uzaması (%)
ASONIC GHY 72	70 ACM 121433	168 / 150	- 14	- 14	- 15	- 29
ASONIC GHY 72	75 FKM 585	168 / 150	1,7	- 2	- 8	- 35

ASONIC GHY 72

Uzun süreli ya da ömür boyu yağlama için sentetik rulman greşi



Ürün	Materyal	Süre/Sıcaklık sa / °C	Hacim değişimi (%)	Shore sertliğiA	Çekme mukavemeti (%)	kopa uzaması (%)
ASONIC GHY 72	72 NBR 902	168 / 100	- 12	- 6	- 16	3
ASONIC GHY 72	81 VMQ 542	168 / 100	4	- 6	- 12	- 14

Ambalaj boyutları	ASONIC GHY 72
Kartuş 400 g	+
Kutu ambalaj 500 g	+
Kutu ambalaj 1 kg	+
Kova 18 kg	+
Kova 25 kg	+
Fiç 180 kg	+

Ürün bilgisi	ASONIC GHY 72
Artikel numarası	094049
yapı, kalınlaştırıcı	poliüre
Bileşim, yağ tipi	ester yağ
Renk	bej
çalışma sıcaklığı, alt limit	-40 °C
çalışma sıcaklığı, üst limit	180 °C
Çalışılmış penetrasyon, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, alt limit	250 0.1 mm
Çalışılmış penetrasyon, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, üst limit	280 0.1 mm
Baz yağın kinematik viskozitesi, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 100°C	yaklaşık 9.5 mm ² /s
Baz yağın kinematik viskozitesi, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C	yaklaşık 72 mm ² /s
SKF-EMCOR, DIN 51802, Klüber yöntemi: saf su, 168 hours	≤ 1 korozyon derecesi
Düşük sıcaklık torku, IP 186, -40°C, çalışma torku	≤ 100 mNm
Düşük sıcaklık torku, IP 186, -40°C, başlatma torku	≤ 1000 mNm
Akma noktası, DIN ISO 2176 / IP 396	≥ 250 °C
ROF rulman testi, Klüber yöntemi: eksenel yük: 100 N / radyal yük: 50 N / 10.000 dak ⁻¹ / 1,5 cm ³ , ekipman: SKF gres testi makinesi, 170°C, çalışma ömrü F50	≥ 1000 h
Hız faktörü (n x dm)	700000 mm/min
Su direnci, DIN 51807-1, 3 hours, 90°C	0 - 90 derecelendirme

ASONIC GHY 72

Uzun süreli ya da ömür boyu yağlama için sentetik rulman greşi



Ürün bilgisi

ASONIC GHY 72

Üretim tarihinden itibaren minimum raf ömrü – açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru yerde, yaklaşık

12 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.