

# Klübersynth BMQ 72-162

Düşük ve yüksek sıcaklıklarda ömür boyu yağlama gresi



## Bir bakışta avantajlarınız

- Yüksek sıcaklıklarda düşük çalışma sesi
  - yenilikçi hibrit gres formülasyonu ile
  - flor içerikli baz yağ içermesi ile
- Yüksek çalışma performansı
  - geniş çalışma sıcaklığı aralığı ile
  - iyi korozyon ve aşınma dayanımı özellikleri ile

## Sizin ihtiyaçlarınız - bizim çözümlerimiz

Klübersynth BMQ 72-162 sentetik bir uzun yağlama gresidir. Ester yağ ve perflorlu polieter yağ bazlıdır. Yüksek sıcaklıklarda iyi yağ tutuculuğu, iyi korozyon dayanımı ve su direnci ile olağan üstü özelliklere sahiptir.

## Uygulama

Klübersynth BMQ 72-162 tercihen iyi termal stabilite gerektiren ancak silikon kullanımının yasak olduğu yüksek ve düşük sıcaklıklarda düz ve rulmanlı yataklar için kullanılır. Elektrik motorlarında, duman çıkarıcı motorlarda ve debriyaj ayırma rulmanlarında rulmanlı rulmanların ömür boyu yağlanmasında başarılı olduğu kanıtlanmıştır.

İyi yağ tutma özelliği nedeniyle, Klübersynth BMQ 72-162, genişletici makaralarda olduğu gibi yüksek termal yüklerle maruz kalan döner dış halkalı rulmanlar için uygundur.

## Uygulama notları

Klübersynth BMQ 72-162'yi uygulamadan önce rulmanlardaki antikorozyif filmin çıkarılması gerekli değildir. Yağlayıcı organik çözücüler kullanılarak çıkarılabilir. Maksimum hizmet ömrü ve minimum gürültü seviyesi elde etmek için sürtünme noktasının kapsamlı bir şekilde temizlenmesini ve teknik mühendislerimizden ayrıntılı servis tavsiyesi almanızı öneririz.

## Malzeme güvenlik bilgi formu

Malzeme güvenlik bilgi formlarını [www.klueber.com](http://www.klueber.com) adresli web sitemizden temin edebilirsiniz. Ayrıca Klüber Lubrication yetkilisi aracılığı ile de ulaşabilirsiniz.

Ambalaj boyutları	Klübersynth BMQ 72-162
Kartuş 500 g	+
Kutu ambalaj 600 g	+
Kova 30 kg	+

  

Ürün bilgisi	Klübersynth BMQ 72-162
Artikel numarası	094073
yapı, kalınlaştırıcı	poliüre
Bileşim, yağ tipi	ester yağ , PFPE
Renk	bej

# Klübersynth BMQ 72-162

Düşük ve yüksek sıcaklıklarda ömür boyu yağlama greşi



Ürün bilgisi	Klübersynth BMQ 72-162
çalışma sıcaklığı, alt limit	-40 °C
çalışma sıcaklığı, üst limit	200 °C
Yoğunluk, Klüber yöntemi: PN 024, 20°C	yaklaşık 1.3 g/cm <sup>3</sup>
Çalışılmış penetrasyon, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, alt limit	240 0.1 mm
Çalışılmış penetrasyon, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, üst limit	270 0.1 mm
Shear viskozitesi, Klüber yöntemi: PN 008@DIN 53019-1, ekipman: rotasyonel viskometre, 25°C, 300 s <sup>-1</sup>	yaklaşık 6000 mPas
Baz yağın kinematik viskozitesi, 100°C, hesaplanan veriler	yaklaşık 27 mm <sup>2</sup> /s
Baz yağın kinematik viskozitesi, 40°C, hesaplanan veriler	yaklaşık 160 mm <sup>2</sup> /s
SKF-EMCOR, DIN 51802, Klüber yöntemi: saf su, 168 hours	≤ 1 korozyon derecesi
Greslerin, DIN 51805-2, -40°C	≤ 1400 mbar
Akma noktası, DIN ISO 2176 / IP 396	≥ 250 °C
Hız faktörü (n x dm)	500000 mm/min
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.