

Klüber Silvertex T 22, T 32, T 46

Yüksek performanslı, biyoçözünür iğne ve platin yağı



Bir bakışta avantajlarınız

- NP/NPE içeren ürünler için olan AB yönergesindeki 2003/53/EC yasal gereksinimlerine uygundur.
- İyi aşınma koruması ve sönümlenme etkisi sayesinde örme şekillendirme ekipmanları için uzun çalışma ömrü sağlar.
- Özel baz yağları ve katkı maddeleri sayesinde elektronik kontrol sistemleri, elastan lifler ve yaygın olarak kullanılan sızdırmazlık malzemeleri ve plastikleri ile uyumludur.
- Yarı sentetik formülasyonu sayesinde geliştirilmiş soğuk başlangıç davranışı sunar.
- Azalan kesintiler sayesinde örme makinalarında yüksek ekonomik verimlilik sunar.
- Uzayan bakım aralıkları sayesinde işletme maliyetlerinde azalma sağlar.

Sizin ihtiyaçlarınız - bizim çözümlerimiz

Örme endüstrisinde, tutarlı ürün kalitesi gereksinimleri, malzeme uyumluluğu, aşınma koruması ve yıkanabilirlik gün geçtikçe daha da zor hale geliyor. Bu nedenle biz özel baz yağlar ve katkı maddeleri kullanarak tutarlı bir kalitede üretilen Klüber Silvertex T iğne ve platin yağlarını geliştirdik. Bu yağlar, OECD -301 c'e göre biyoçözünürdür.

Klüber Silvertex T örme şekillendirme ekipmanlarındaki aşınma ve kalıntı oluşumunu azaltır, böylece işletme maliyetlerini azaltırken, örme makinaları için uzun ve sorunsuz bir çalışma sağlar. Bu yağların sentetik yağ ilaveli formülasyonu, çok yüksek sayıda iğne ile donatılmış yuvarlak örme makinalarınızın soğuk başlangıcını geliştirir. Bu da, işletme maliyetlerini azaltmaya katkı sağlar.

Klüber Silvertex T yağları geleneksel yıkama kimyasallarıyla yıkanabilir.

Uygulama

Klüber Tex M-...Plus yağları, yağları örme makinelerindeki iğneler, platinler, kaplinler, iğne kamları, iğne silindirleri, kadranlar ve platin halkalarını yağlar ve aşınmaya karşı korur. Ayrıca, iğne oluklarının temizlenmesine yardımcı olur ve iğne ve platinlerin kullanım ömrünün uzamasına yardımcı olur.

Klüber Tex M-...Plus yağları elastan lifler ve yaygın olarak kullanılan plastik sızdırmazlık ekipmanları ile uyumludur.

Klüber Tex M-...Plus yağları ISO VG 22 ve 32 viskozite derecelerinde bulunur ve böylece yuvarlak örme makineleri için kullanılabilir. Yağlar önde gelen örgü makinesi üreticileri tarafından test edilmiş ve onaylanmıştır.

Uygulama notları

Klüber Silvertex T yağları, geleneksel yağ besleyiciler aracılığıyla uygulanabilir. Lütfen makine üreticisinin önerilerini dikkate alın.

Klüber Silvertex T yağlarını değiştirmeden önce, yağ besleyicisinin boş ve yağ tankının tamamen temiz olduğundan lütfen emin olunuz. Değişik tipteki iğne yağları kesinlikle karıştırılmamalıdır.

Makinanızın temizlenmesi için Klüber Silvertex R 14 özel temizleme maddesini tavsiye ederiz. Ayrıca yağ seviyesinin takip edilmesi ve gerekli olduğunda yeniden ayarlanmasını tavsiye ederiz.

Yağlar düşük sıcaklıklarda viskozitesini değiştirdiğinden, makinaların sorunsuz çalışmasını sağlamak için kullanım öncesi ısıtılmasını öneririz.

Lütfen, biyoçözünür ürünlerin klasik yağlar ile aynı özende ele alınması gerektiğini unutmayınız. Çevrenin korunmasını engelleyecek en ufak kirlilikten kaçınılmalıdır.

Örgü makinanızın çalışma ömrünü optimize etmek istediğinizde ya da uygulamanızla ilgili öğrenmek istediğiniz her hangi bir şey olduğunda uzmanlarımız size yardımcı olmaktan mutluluk duyacaklar. Sizden haber almak için sabırsızlanıyoruz.

Malzeme güvenlik bilgi formu

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

Klüber Silvertex T 22, T 32, T 46

Yüksek performanslı, biyoçözünür iğne ve platin yağı



| Ambalaj boyutları | Klüber Silvertex T 22 | Klüber Silvertex T 32 | Klüber Silvertex T 46 |
|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Bidon 20 l | + | + | + |
| Kanna 20 l | | | + |
| Fiçi 60 l | + | + | + |
| Fiçi 200 l | + | + | + |
| Konteyner 1000 l | + | | |

| Ürün bilgisi | Klüber Silvertex T 22 | Klüber Silvertex T 32 | Klüber Silvertex T 46 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Artikel numarası | 035507 | 035508 | 035509 |
| Görünüm | berrak | berrak | berrak |
| Renk | renksiz | renksiz | renksiz |
| Yoğunluk, DIN 51757, 20°C | yaklaşık 0.87 g/cm ³ | yaklaşık 0.87 g/cm ³ | yaklaşık 0.88 g/cm ³ |
| Parlama noktası, DIN EN ISO 2592, Cleveland, açık kap | ≥ 180 °C | ≥ 180 °C | ≥ 180 °C |
| Kinematik viskozite, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 100°C | yaklaşık 4.4 mm ² /s | yaklaşık 5.6 mm ² /s | yaklaşık 7.4 mm ² /s |
| Kinematik viskozite, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C | yaklaşık 22 mm ² /s | yaklaşık 32 mm ² /s | yaklaşık 46 mm ² /s |
| Akma noktası, DIN ISO 3016 | ≤ -9 °C | ≤ -9 °C | ≤ -9 °C |
| Üretim tarihinden itibaren minimum raf ömrü – açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru yerde, yaklaşık | 24 ay | 24 ay | 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.