

KIZAK YAĞI ISO 100

REXOIL KIZAK YAĞI ISO 100, yüksek kaliteli, ileri düzeyde rafine edilmiş baz yağlar ve özenle dengelenmiş katkı sistemi kullanılarak formüle edilmiş, makine tezgâhlarının kızak ve kılavuz yüzeylerinde güvenilir yağlama ile düzgün ve hassas hareket sağlamak üzere geliştirilmiş üstün kaliteli bir kızak yağıdır. Mükemmel yağlama filmi dayanımı, yüzeye tutunma ve sürtünme kontrol özellikleri sayesinde stick-slip (yapışma-kayma) etkisini en aza indirmeye, aşınmayı azaltmaya ve pas ile korozyona karşı koruma sağlamaya yardımcı olur. Böylece makine hassasiyetinin korunmasına ve komponentlerin kullanım ömrünün uzatılmasına katkıda bulunur.

Yatay ve dikey kızakların, kılavuzların ve diğer kayar yüzeylerin yağlanmasında kullanılması önerilir. Torna, freze, taşlama, işleme merkezleri ve **ISO VG 100 kızak yağı** gerektiren diğer hassas makine tezgâhları için uygundur.

Özellikler

- **Mükemmel Sürtünme Kontrolü:** Sürtünme ve stick-slip etkisini en aza indirerek kızakların düzgün ve hassas hareket etmesini sağlar.
- **Güçlü Yüzeye Tutunma:** Yatay ve dikey kılavuz yüzeylerde dayanıklı bir yağlama filmi oluşturarak yağın yüzeyden akıp gitmesini azaltır.
- **Üstün Aşınma Koruması:** Değişken yükler altında kızakları ve makine komponentlerini aşınmaya karşı korumaya yardımcı olur.
- **Mükemmel Pas ve Korozyon Koruması:** Çalışma sırasında metal yüzeyleri pas ve korozyona karşı korur.
- **İyi Su Ayırma Özelliği:** Etkili demülsifikasyon sağlayarak su ve soğutma sıvılarının bulunduğu çalışma koşullarında yağlama performansının korunmasına yardımcı olur.
- **Geliştirilmiş Makine Hassasiyeti:** Kızakların sürekli ve düzgün hareket etmesine katkıda bulunarak işleme hassasiyetinin korunmasına ve komponentlerin kullanım ömrünün uzatılmasına yardımcı olur.

Onay ve Şartnameler

DIN 51502 CGLP; ISO L-GA (ISO 6743-13:2002); ISO L-GB (ISO 6743-13:2002)

Teknik Özellikler

Test	Metot	Tipik Özellikler
Kinematik Viskozite (40°C), [cSt]	ASTM D445	90,0 – 110,0
Yoğunluk @ 15°C g/ml	ASTM D4052	0,880 - 0,900
Viskozite İndeks	ASTM D2270	Min. 90
Parlama Noktası, °C	ASTM D92	Min. 230
Akma Noktası, °C	ASTM D97	Max. -24

Sağlık ve Güvenlik

Bu ürün, uygun şekilde kullanıldığında önemli bir sağlık veya güvenlik riski oluşturmaz. Ayrıntılı güvenlik bilgileri için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna (GBF) bakın.

Depolama ve Taşıma

Serin, kuru ve iyi havalandırılan bir alanda, doğrudan güneş ışığından ve nemden uzak tutunuz. Kapları sıkıca kapalı tutarak kontaminasyonu önleyiniz. Ürünü ve kapları yerel yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf ediniz.