



MORTECH OIL Üstün Kaliteli, Yüksek Performanslı Yatak Yağları

Tanımı

Çok ağır şartlarda çalışan çubuk çekme hadde makinelerinin tek veya iki merkezli yağlama sistemleri için geliştirilmiş, aşınma önleme özellikleri geliştirilmiş, Amerikan Morgan firması şartnamesini karşılayan sirkülasyonlu hadde makinası yatak yağıdır.

Kullanıldığı Yerler

Düşük ve çok yüksek devirlerde çalışan tek merkezli yağlama sistemi olan hadde makineleri ile iki merkezli yağlama sistemi olan "No-Twist" hadde makinelerinin yüksek devirli son üniteleri ve düşük devirli başlangıç ünitelerinin ve aynı sistemde yer alan diğer makine parçalarının yağlamasında kullanılır. Ekipman üreticisinin önerileri esas alınmak kaydı ile düşük devirler için daha yüksek viskoziteli Mortech yağları kullanılmalıdır.

Faydaları

- Yüksek miktarda suyun bulunduğu ortamlarda suyu hızla bünyelerinden atarak kuvvetli bir yağ filmi oluşturur.
- Ağır ve darbeli yüklerde metal yüzeyler arasında tampon yağ filmi oluşturarak aşınmaları en aza indirir.
- Paslanma ve korozyona karşı sistemi mükemmel korur.
- Yüksek oksidasyon direnci çok uzun servis ömrü sağlar.
- Yağ tüketimini azaltarak işletme maliyetlerini düşürür.
- Köpürmeye karşı yükseltilmiş direnci ile köpürmez, kavitasyon kaynaklı aşınmaları önler

Tipik Özellikler*

ISO Viskozite Sınıfı		100	220	320	460
Yoğunluk, @ 15°C kg/m ³	ASTM 4052	882	894	900	900
Parlama Noktası COC, °C	ASTM D 92	240	240	250	260
Kinematik Viskozite 40 °C'de mm ² /s 100 °C'de mm ² /s	ASTM D 445	100 11	220 17.8	320 23.8	460 29.1
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270	97	95	92	92
Akma Noktası, °C	ASTM D 97	-15	-15	-12	-12
Köpük, II. Kademe	ASTM D 892	10/0	10/0	10/0	10/0
Pas Testi ASTM	ASTM D 665 B	Geçer	Geçer	Geçer	Geçer

*Değerler üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.

Ambalaj Tipleri:		
Plastik	-	
Teneke	-	
Fıçı	180 kg	