

P180

HIGH PERFORMANCE

YENİ KURŞUNSUZ KAYMALI YATAK MALZEMESİ P180

YÜKSEK DAYANIMLI, DİRENÇLİ, ÇOK AMAÇLI KULLANILABİLİR

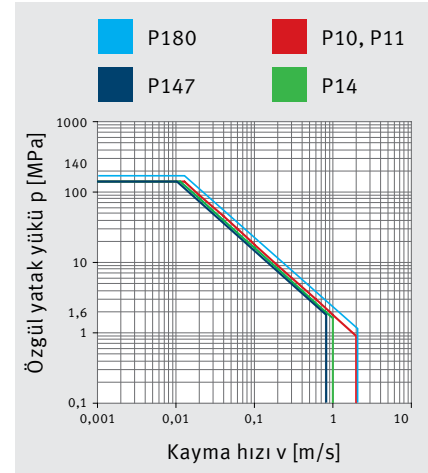
P180 – KURŞUNSUZ YÜKSEK PERFORMANSLI MALZEME

- KS Permaglide® P180 kendini kanıtlamış P14'ün geliştirilmiş halidir. Özellik profili tamamen korunmuş ve üstüne çıkmıştır.
- P180 malzemesi, şimdiye kadar yalnızca ör. P10 gibi yalnızca kurşunlu malzemelerle işlenmiş tribolojik sistemlerde de kullanılabilir.

P180 ŞİMDİYE KADARKİ TÜM STANDARTLARI AŞIYOR

Yüksek kaliteli karışım, iyileştirilmiş tribolojik özellikler:

- P180 pv değerinde tüm KS Permaglide® standart malzemelerinin üzerine çıkar.
- P180 karbon elyaf kullanımı sayesinde aşınmaya karşı son derece dayanıklıdır.
- P180 kuru veya yağlanmış olarak kullanılabilir.
- P180, korozyona karşı daha yüksek direnç sayesinde suda da kullanılabilir.



KS P180'E GÖRE MALZEME DEĞİŞİKLİĞİ – AVANTAJLAR VE ARKA PLANLAR



P180'İN İYİLEŞTİRİLMİŞ ÖZELLİKLERİ

P14'e ve kurşun içeren P10'a kıyasla



ÇOK FONKSİYONLU ÜNİVERSAL MALZEME

Son derece geniş uygulama alanı



ORJİNAL KS PERMAGLIDE®

Almanya'da tasarlandı



ÇEVRE, SAĞLIK, ÇALIŞAN GÜVENLİĞİ

Kurşunsuz malzeme piyasa talebini ve yasal yönetmelikleri karşılar



BASİTLEŞTİRİLMİŞ ÜRÜN PROGRAMI

bir malzeme birden fazla malzemenin yerini tutar



ISO-SERTİFİKALI

En yüksek kalite standartları

HIGH PERFORMANCE

KAYMALI YATAK MALZEMESİ P180 – ÜNİVERSAL KULLANILABİLİR: KURU, YAĞLANMIŞ VE HİDRODİNAMİK

TERCİH EDİLEN UYGULAMA ALANLARI

- Kuru, yağlanmış ve hidrodinamik hareket koşullarında işletim
- Kurşunsuz malzemelerin gerektiği uygulamalar
- Kuru çalışmada 2 m/s hıza kadar olan dönmeli veya salınımlı hareketler veya hidrodinamik işletimde 10 m/s
- Doğrusal hareketler
- -200 °C ila 280 °C sıcaklık aralığında kullanılabilir

UYGULAMA ÖRNEKLERİ

Akışkan pompaları, kompresörler, amortisörler, aktüatörler, direksiyon sistemleri, manyetik valfler, koltuk ayarlayıcılar, hidrolik uygulamalar, pnömatik uygulamalar ve diğer pek çok uygulama



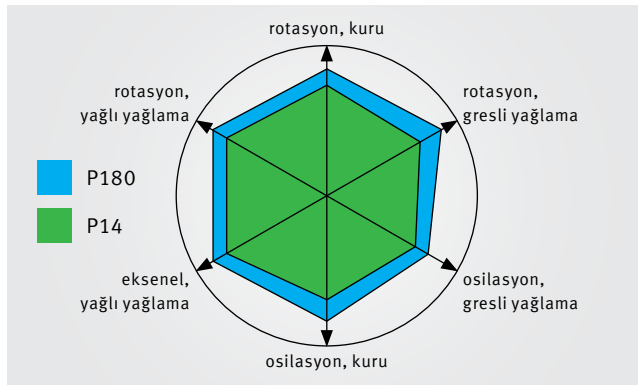
BASİTLEŞTİRİLMİŞ ÜRÜN PROGRAMI – AZALTILMIŞ İŞÇİLİK, DÜŞÜK MALİYET



SATICILAR İÇİN P180'İN AVANTAJLARI

- 1 malzeme 2 malzemenin yerini tutar*
- basitleştirilmiş malzeme seçimi
- optimize edilmiş stoklama
- kurşunsuz – çevre dostu ve yasalara uygun

İŞÇİLİKTE CİDDİ AZALMA



P180 ve P14 hareket tiplerinin karşılaştırılması

* P2 malzeme paleti ve özel malzemeler korunur

KULLANICILAR İÇİN P180'İN AVANTAJLARI

- kurşunsuz – çevre dostu ve yasalara uygun
- kuru ve yağlanmış uygulamalar için tek malzeme
- Çalışma ömrü uzundur
- son derece dirençli
- Bakım gerektirmez

P180 – HER TÜRLÜ YÜKSEK PERFORMANS