



APPLICATION INFO

KS PERMAGLIDE® KAYMALI YATAKLAR: YARI RÖMORKLARIN KISA KAVRAMA SİSTEMİ

Sektör: Ticari taşıt yapımı

Kullanılan ürünler

KS Permaglide® kaymalı yatak burcu **Yapı türü PAP ... P200**

KS Permaglide® ay yatak **Yapı türü PAW ... P200**

Fonksiyon

Kısa kavrama sistemleri, yarı römorklarda römork ve çekici araç arasında kullanılır. Düz ileriye doğru sürüşlerde römork ve çekici araç arasındaki mesafe çok azdır. Kısa kavrama, virajlarda römorku çekici araçtan 500 mm uzaklaştırır. Normal kavramaya kıyasla avantaj, toplam uzunluk aynı kalırken daha uzun olan yükleme alanıdır.

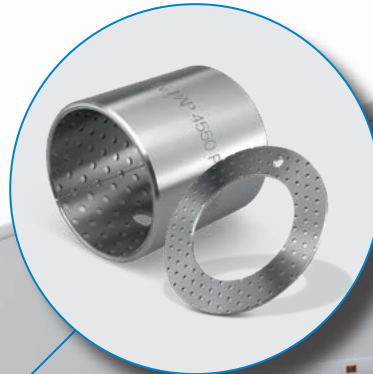
Virajlarda yarı römork, römorka göre döndürülür. Yarı römorkun dönüşü, dişli çarka aktarılır. Dişli çark, krank diskinde bulunan bir dişli çark halkası tarafından kavranır. Krank tahrikinin biyeli, römorka ve krank diskine yataklanmıştır. Yani krank tahriki her virajda yeniden ayarlanır. Römork, doğrusal kılavuzlar üzerinde arkaya doğru kaydırılır.

KS Permaglide® P200 kaymalı yatak burçları ve ay yataklar ile yataklama

Uygulama sırasında doğrusal kılavuz için KS Permaglide® P200 kaymalı yatak burçları kullanılabilir. Römork üzerinde ikişer KS Permaglide® P200 kaymalı yatak ünitesi içinde iki sabit mil hareket eder. Kaymalı yatak burçları, biyellere bastırılmıştır. Eksenel yataklama için KS Permaglide® P200 ay yataklar kullanılır.

KS Permaglide® P200 kaymalı yatak burçlarının ve ay yatakların kullanılması sayesinde kısa kavrama, zorlu koşullarda da güvenilir bir şekilde çalışır:

- Aşınma dayanıklılığı yüksektir
- Ağır yükleri kaldırabilir
- Darbelere ve vurmalara karşı hassas değildir
- Kirlere ve ıslak koşullara karşı hassas değildir
- Aşınma sonucu korozyon oluşmaz
- Kolayca hareket eder
- İyi sönümleme özellikleri
- Yağlama koşulları altında az bakım gerektirerek kullanılır

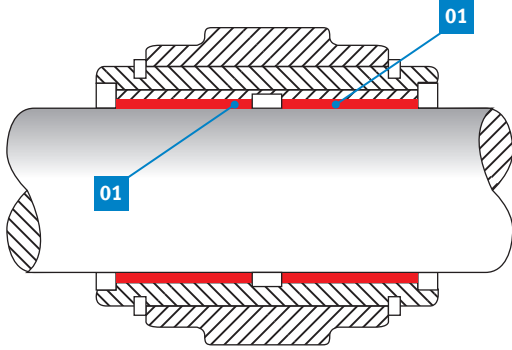
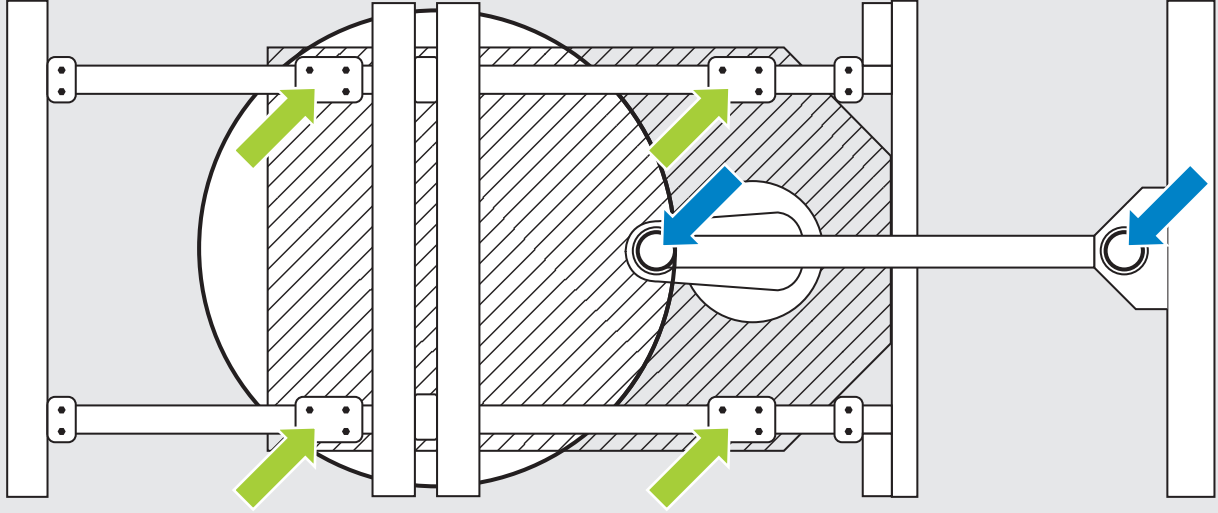




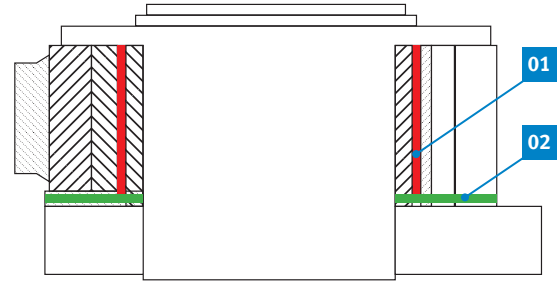
FL 1633

Sadece uzman personel için!
2/2

KAVRAMA SİSTEMİNİN DÖNME NOKTASININ ÜSTTEN GÖRÜNÜMÜ



01 KS Permaglide® kaymalı yatak burcu
Yapı türü PAP ... P200



01 KS Permaglide® kaymalı yatak burcu
Yapı türü PAP ... P200
02 KS Permaglide® ay yatak Yapı türü PAW ... P200



**KS Permaglide® kaymalı yatakları
ile ilgili ayrıntılı bilgiler için:**
KS Permaglide® Kataloğu,
Ürün no. 50003863-08