Forklift balatası, yüksek sürtünme katsayılı kompozit malzemeden üretilen kritik fren elemanıdır. Hidrolik fren sistemlerinde disk veya tambura temas ederek kinetik enerjiyi ısıya dönüştürür, güvenli ve kontrollü durma mesafesi sağlar.

Kullanım Alanları

Çözdüğü Sorunlar

�

Uzun Fren Mesafesi ve Kaza Riski
Düşük kaliteli balatalar sürtünme kaybeder, forklift kontrol edilemez
hale gelir.

✅

Yüksek Sürtünme Katsayısı (μ=0.40-0.45)

Ilgın balata kompoziti kısa fren mesafesi sağlar, acil durumlarda
anında durma yeteneği verir.

�

Fren Fading (Sıcaklık Kaybı)

Aşırı ısınmada fren performansı düşer, frenleme gücü kaybolur.

✅

Termal Stabilite (300 dereceye kadar)

Yüksek sıcaklıklarda sürtünme katsayısı stabil kalır, fading oluşmaz.

�

Hızlı Aşınma ve Sık Değişim

Düşük kaliteli malzeme çabuk tükenir, bakım maliyetlerini artırır.

✅

Uzun Aşınma Ömrü

Sertleştirilmiş fiberlerin kullanımı balata ömrünü %50 uzatır, değişim aralıklarını genişletir.

Teknik Avantajlar

Yüksek Sıcaklık Dayanımı

300 dereceye kadar termal stabilite, fading önleme

Aşınmaya Direnç

Asbest-free kompozit formül uzun ömür garantisi

Düşük Gürültü

Fren sırasında cırlama ve titreşim oluşturmaz

Su ve Toz Direnci
Nemli ve tozlu ortamlarda stabil frenleme performansı

♻️

Çevre Dostu

Asbest içermez, çevresel düzenlemelere uygun üretim

⚖️

Hafif Yapı

Dönen kütleyi minimize eder, yakıt tasarrufu sağlar

⚠️ Güvenlik ve Bakım Talimatları

⚠️

Periyodik Kontrol: Her 200 saat çalışmada balata kalınlığını
kontrol edin, minimum kalınlığın altında kullanmayın.

⚠️

Doğru Montaj: Balata değişiminde fren diskini veya tamburunu da kontrol edin, çapak ve yüzey kusurlarını giderin.

⚠️

Rodaj Süreci: Yeni balata takıldıktan sonra ilk 50 km düşük yük ve hızda nazik frenleme yaparak rodaja alın.

⚠️

Fren Sıvısı Kontrolü: Balata aşınmasıyla birlikte fren sıvısı seviyesi düşer, düzenli olarak kontrol edin.

Forklift Güvenliğinizi Artırın

Yüksek performanslı balatalarımız ile fren sistemlerinizi güçlendirin, kaza riskini azaltın ve operasyon güvenliğinizi maksimize edin.

Fiyat Teklifi Alın Tüm Ürünler

 Yorum yazmak için giriş yapmalısınız.

Yorumlar (0)


Henüz yorum yapılmamış. İlk yorumu siz yazın!

Elektrikli Forklift Sistemleri
Yüksek yük kapasiteli elektrikli forkliftlerde hassas fren kontrolü

⚙️

Dizel/LPG Forklift Fren Sistemleri
Yüksek sıcaklık ve yoğun kullanım koşullarında dayanıklı performans

️

Ağır Sanayi ve İnşaat

Tozlu ve kirli ortamlarda kesintisiz fren gücü

Lojistik ve Depolama

Dar koridorlarda ani duruş ihtiyacı için maksimum sürtünme

Liman Operasyonları

Nemli ortamlarda ve tuzlu hava koşullarında güvenilir frenleme

Üretim Tesisleri
24/7 yoğun çalışma döngülerinde uzun ömürlü frenleme

5.0   

1 değerlendirme

5  1

4  0

3  0

2  0

1  0

Bu ürünü değerlendirin
Deneyiminizi paylaşın

Fren Balatası - 1640

 Yapay Zeka ile Soru Sor



 Telefon



 GARANTİLİ

Orijinal Ürün  HIZLI TESLİMAT

Türkiye Geneli



7/24 DESTEK

Kesintisiz Hizmet  TEKNİK SERVİS

Profesyonel

Hemen Teklif Alın

Özel fiyat teklifi için formu doldurun.

 Ad Soyad *

Adınız Soyadınız

 E-posta *

ornek@email.com

 Telefon *

0555 555 55 55

 Mesajınız

Ürün hakkında merak ettiklerinizi yazabilirsiniz...

 Teklif İsteyin



Telefon
Hemen arayın
0216 755 3 555



E-posta
Mail gönderin
info@ixtif.com

 Canlı Destek
 Sohbete Başla

 Yapay Zeka

Aradığınızı Bulamadınız Mı?

Binlerce ürün için hemen arayın!

 Ürün ara...



 Telefon