



BANT SIYIRICILARI MOBİL TAKİP SİSTEMİ

Konveyör bant temizleyici sıyırıcı uç gerginliğini ve aşınma ömrünü masaüstü bilgisayarınızdan veya mobil cihazınızdan izleyin

N2® Mobil Takip Sistemi

- Sıyırıcı ucun konumunu ölçerek bant sıyırıcıların durumunu izler
- Yeniden gerdirme veya değiştirme gerektiğinde bildirim göndererek bakım kontrollerine olan ihtiyacı azaltır
- Yedek sıyırıcı sipariş etmek için sıyırıcı uç ömrünü tahmin eder
- Konum veya sıcaklıkta anormal değişiklikler meydana geldiğinde mobil uygulama aracılığıyla uyarılar sağlar
- Doğrudan, mevcut primer sıyırıcılara uygulanabilir

- ✓ Güvenlik risklerini azaltır
- ✓ Zamandan ve emekten tasarruf sağlar
- ✓ Çalışma süresini artırır
- ✓ Bütçelemeyi iyileştirir
- ✓ Envanter kontrolüne yardımcı olur



BANT SIYIRICILARI MOBİL TAKİP SİSTEMİ

N2 Mobil Takip Sistemi

Sensörlü ve vericili
üretan halka kelepçe

- 6 dakikada bir etkinleşir
- Saha koşullarına bağlı olarak 800 metreye kadar veri iletir
- Siyirici uçtaki aşınmayı belirlemek için ana şasesin konumunu gösterir
- Siyiricinin gergisini ölçer
- Siyirici uç banda dokunmuyorsa sinyal gönderir
- 2 yıla kadar kullanım ömrüne sahip, kolayca değiştirilebilen lityum pil ile çalışır

N2 Hücresel Ağ Geçidi

Radyo sinyal alıcısı ve modem

- Pozisyon İzleyicilerinden veri toplar ve buluta iletir
- Bir ağ geçidi, saha koşullarına bağlı olarak 200'e kadar N2 P1'yi barındırabilir ve verileri radyo sinyali ile toplar
- Mobil ağ üzerinden buluta iletir
- Ağ geçidi, sahada standart güç kaynağına bağlanır ve pille desteklenir

Akıllı Cihaz Yöneticisi Martin Mobil Uygulaması

- Siyiricinin konumunu izler
- Siyiriciye ne zaman yeniden gergi verileceğini bildirir
- Siyirici ucun ne zaman değiştirileceğini bildirir
- Mevcut aşınma oranına göre siyirici uç ömrünü tahmin eder
- Siyirici şasesinin aşırı hareketini bildirir
- Ortam sıcaklığını izler

Veri Bulutu

Mobil veri

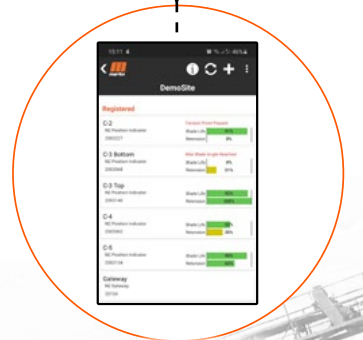
Radyo sinyali



**N2® Mobil
Takip Sistemi**



**N2® Hücresel
Ağ Geçidi**



**Martin Mobil
Uygulaması**



Martin Engineering
İmes Sanayi Sitesi
B Blok 205 Sokak No:6
Ümraniye 34775 İstanbul

T.: +90 216 499 34 91
info@martin-eng.com.tr
www.martin-eng.com.tr