RICO
YOU WILL SEE.

RPP® DUO VISION

Uygulanabilir Robotlar:

- FW 150 ED
- FW 200 ED
- FW 300 T

İSKİ ŞARTNAMESİNE UYGUN VE İSKİ ONAYLIDIR

Boru Hatlarında Panoramik Endüstriyel Görüntü İşleme

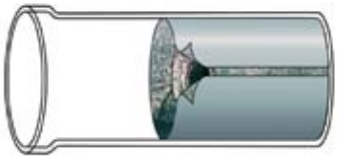


Dünyada video ve resim işlemeyi bir seferde yapabilen tek robot

TR

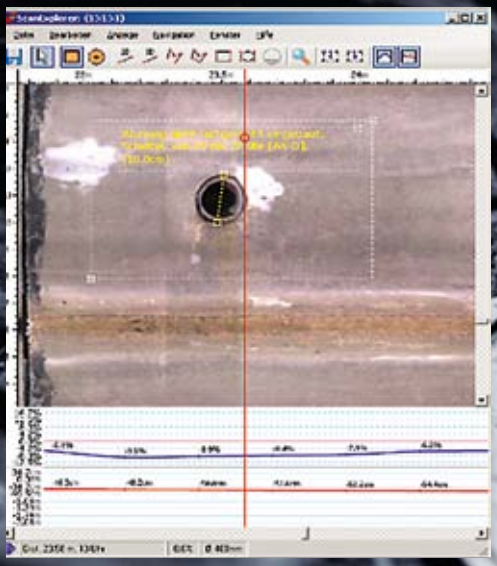
200-2000

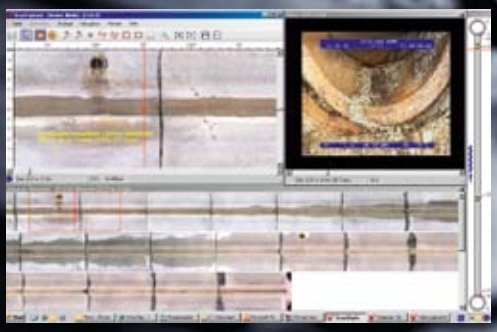
RPP® DUO VISION





Veri İZLEYİCİ





Ücretsiz VIEWER kullanımı, daha sonra navigasyon, ölçüm ve tam değerlendirme için geniş olanaklar sunar. VIEWER ayrıca tüm incelemnin ve tüm ek yerlerinin anında tam olarak incelenmesini sağlar. VIEWER'leri bilgisayarda çalıştırmak için ek bir yazılım gerekmez.

Uygulama Alanı

- Dairesel boruların işlenmesi
- DN 200 - DN 1400 (Ek parçalar ile DN 2000)
- Oval boruların işlenmesi
- Özel boruların işlenmesi

RPP® Hibrid-Teknoloji sistemi ile çalışma süreci

- Geleneksel 10x zoom lensli yüksek çözünürlüklü kamerası, pan/tilt kafası ile kanıtlanmış çalışma süreci tamamen korunur.
  Deneyimli operatör tarafından derlenen hasar raporları standart kataloglara uygun olarak anında oluşur.
  Otoriteler tarafından hızlı değerlendirme ve spesifik eyleme hemen olanak sağlanmaktadır.

- Ters yönde, tüm boru balık gözü kamera tarafından taranır. Oluşturulan veriler kaydedilir, arşivlenir ve tamamen otomatik olarak yönetilir. Yazılım sayesinde 2D ve 3D olarak tüm boru incelenebilir.

RPP® ile Otomatik Ek Yeri Oluşturulması

RPP® ile artık bir düğmeye basarak otomatik bir ortak aralık ölçümü yapılabilir.
Akıllı RPP® yazılımı ile ortak bir boşluk tek bir düğmeye basarak ölçülebilir ve aşağıdaki ölçülen değerler hemen kullanılabilir:

- Tüm ek yeri genişliğinin ortalama değeri
- Standart sapma
- Minimum mesafe
- Maksimum mesafe
- Ek yeri aralığının algılanma kalitesi

Onaylanmış Kalite

Prof. Dr. Ing. Stein & Partner GmbH, Bochum, 2006'da uzmanlık alanındaki RPP® Hybrid Technology'nin performans aralığını inceledi ve değerlendirdi. Daha fazla bilgi için www.unitracc.de.



Klasik CCTV incelemesinde hasarlı alan 10x büyütme ve pan/tilt kafa ile kontrol edilir.Bununla birlikte, teorik olarak, operatörün belgesiz olan kusurları görmezden gelmesi mümkündür.Bu nedenle RPP® Hybrid Technology iki ekran seçeneği sunar.Normal prosedüre ek olarak sistem, tüm borunun tam olarak kaplanabileceği (taranması) ve aynı anda (2D) gösterimde gösterilebileceği bir mod sunar.

RPP® Hibrid-Teknoloji'nin avantajları

- Nitelikli değerlendirme için hattın tam kaydını eksiksiz alırsınız
- 10x optik zoomlu kamera ile aynı anda maksimum erişilebilirlik sağlanır
- Basit tıklamalarla hızlı, tam kapsamlı genel bakış ve hat içerisinde gezinme
- Basit tıklamalarla hasar ölçümü, uzunluk, genişlik ve alan belirleme
- İstatistik modülü ile ek yerlerinin tam otomatik hasar değerlendirmesi
- Düşük veri hacimleri, bu nedenle veri arşivleme ve veri yönetimi için kolay kullanım
- Akan su veya nüfuz eden kum açıkça saptanabilir
- Operatörlerin uzun yıllara dayanan deneyimleri korunmaktadır
- Tüm denetim sonuçları, denetim işleminin sonunda mevcuttur ve kararlar almak için hemen kullanılabilir.









YOU WILL SEE.

Your RICO sales partner:

GÖKSU
ALTYAPI TEKNOLOJİLERİ LTD. ŞTİ.

GÖKSU ALTYAPI TEKNOLOJİLERİ
Adres : 1234. Sokak No : 123 Ostim - ANKARA
Tel : + 90 312 385 60 34 Faks : 0 312 385 60 35 E-Mail :
info@goksualtyapi.com Web : www.goksualtyapi.com

GÖKSU ALTYAPI TEKNOLOJİLERİ, RICO TÜRKİYE ANLAŞMALI BAYİSİDİR.

www.simondesign.eu