



TXR – 2480 Pi

Boru Tipi Hassas X-ray Denetimi



TECHIK TXR – 2480 Pi Boru tipi X-ray Denetleme Sistemi optimum kaliteli donanım komponentleri ile alanındaki en iyi yabancı madde kontrol X-ray yazılımını birleştirmiştir. Sos, krema, et emülsiyonları gibi viskoz ürünlerde paketlenme öncesi metal, cam, taş, kemik v.b yabancı maddeleri denetler

Boru Hatları için Hassas Çözüm

TXR 2480 Pi ambalajlandıktan sonra denetlenmesi zorlaşan ve farklı yabancı madde riskleri taşıyan viskoz ürünlerde, metal, cam, taş, kemik v.gibi yabancı maddelerin hassas denetimine odaklanmıştır. Denetleme ve küresel vanalı red sistemi ile komple çözümdür

Optimize Edilmiş Komponentler

Uzun ömürlü ve ayarlanabilir güç opsiyonlarına sahip X-ray Jeneratörü ve özel tasarımı dedektörü sayesinde çok yüksek pompa çalışma hızlarında ve basınçlarda dahi yüksek yabancı madde denetleme hassasiyetlerine erişebilmektedir.

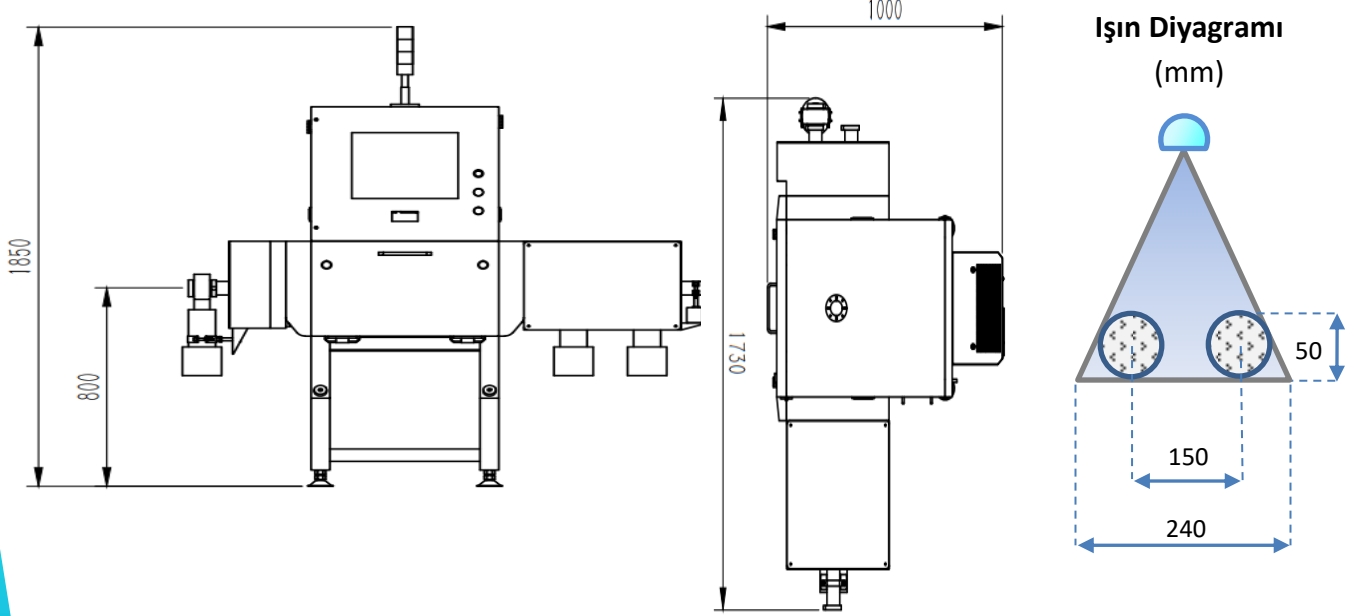
Esnek Tasarım ve Kolay Bakım

Sistem son derece esnek ve bakım odaklı tasarımıyla pek çok pompa, besleme hattı, rakor, enkoder, vana v.b. aksesuarlara kolayca adapte edilebilmektedir. Bakım müdahale süresi çok kısadır



+90 212 220 20 36
info@mesturkey.com

TECHIK TXR – 2480 Pi Cihaz Ölçüleri



TECHIK TXR – 2480 Pi Teknik Özellikleri

Model	TXR 2480
X-Ray Tüpü	150 Watt – Maksimum 80 kV
X-Ray Dedektörü	0,4 piksel
Denetleme Çapı	50 mm (Opsiyonel 63 mm ve 80 mm)
Maksimum Hassasiyetler	Paslanmaz Çelik Küre: Ø 0.4 mm
	Paslanmaz Çelik Tel: Ø 0.2 mm x 2 mm
	Cam / Seramik Küre: Ø 1.5 mm
Ürün Akış Hızı	5-60 m/dk
İşletim Sistemi	Windows 7
X-ray Koruma Metodu	Tam Kapalı Boru Hattı
X-ray Sızıntısı	< 1 µSv/h (CE Standardı)
Cihaz Koruma Seviyesi	IP 66
Ortam Çalışma Şartları	-10 – 40 °C Sıcaklık; Maks. %90 Bağıl Nem (yoğuşmasız)
Soğutma Sistemi	Endüstriyel Hava Soğutucu Klima
Red Sistemi	3 Yollu Küresel Vana ile otomatik red
Basınçlı Hava İhtiyacı	6-8 bar
Güç Gereksinimleri	240 VAC 50 hz Monofaze / Toplam 1,5 kwh
Konstrüksiyon	304 Paslanmaz Çelik
Cihaz Yüzeyi	Ayna Polisaj

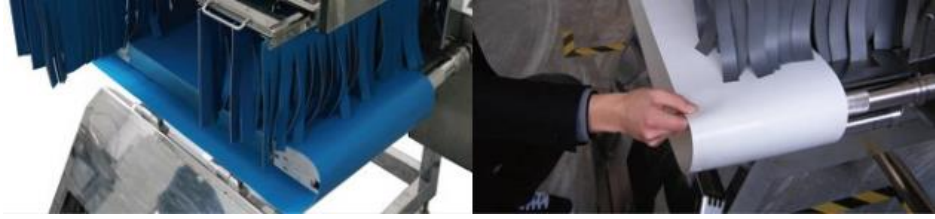


TECHIK X-RAY TEKNOLOJİSİ



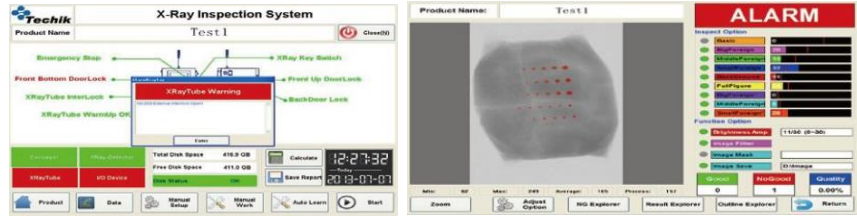
Çok basit söküp takılabilme, kolay temizlik ve kusursuz güvenlik

- Saniyeler içinde temizlik ve parça değişimi
- Dış ortama tam uyum ve yüksek koruma
- Yıkabilir ve uygulamaya özel konveyörler
- Üst performans için endüstriyel klima



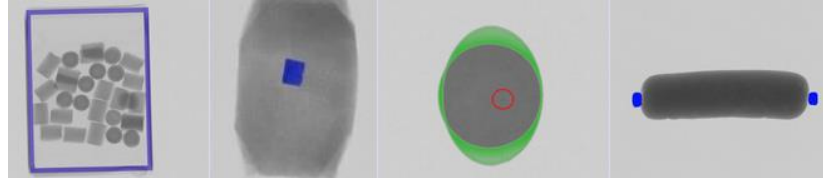
Kullanıcı dostu ve yönlendirici arayüz ile çok hızlı programlama

- Otomatik ürün öğrenme yoluyla ürün kaydı
- Her adımda kullanıcıya rehberlik desteği
- Yabancı madde resimlerinin otomatik kaydı
- Hatalı kullanımı engelleyici güvenlik sistemi



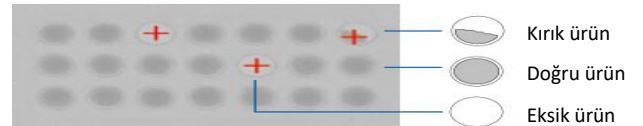
Özel maskeleme yöntemleri ile zorlu ürünleri de denetleyebilme

- Teneke kutu, klips, kapak, karton v.b. denetimi zorlaştıran tüm öğeleri maskeleme
- Dökme ürünlere özel dinamik görüntüleme
- Ürün için özel bölgeler tanımlayabilme



Ürün bütünlüğü ve kırık kontrolü dahil çok yönlü Techik yazılımı

- Yabancı madde harici ürün sorunlarını tespit
- Her bir hatayı ayrı ayrı sınıflandırma



+90 212 220 20 36
info@mesturkey.com