



TXR – 2480

Paket Tipi Hassas X-ray Denetimi



TECHIK TXR – 2480 X-ray Denetleme Sistemi optimum kaliteli donanım komponentleri ile alanındaki en iyi yabancı madde kontrol X-ray yazılımını birleştirmekte ve kullanıcının hemen her ihtiyacını karşılayacak esnek bir birincil ve ikincil ambalaj denetleme çözümü sunmaktadır.

Paket Denetimi için Hassas Çözüm

TXR 2480 çoğu paket ve display ambalajların denetlenebileceği ölçülerde ve güçte tasarlanmıştır. Alanındaki benzerlerine oranla çok daha geniş güç aralığında çalışabildiğinden ürün içeriğinden bağımsız çok başarılı sonuçlar verebilmektedir.

Optimize Edilmiş Komponentler

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

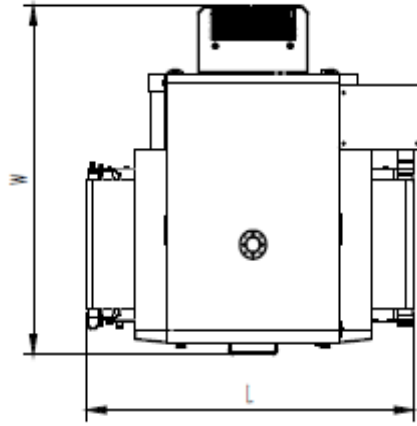
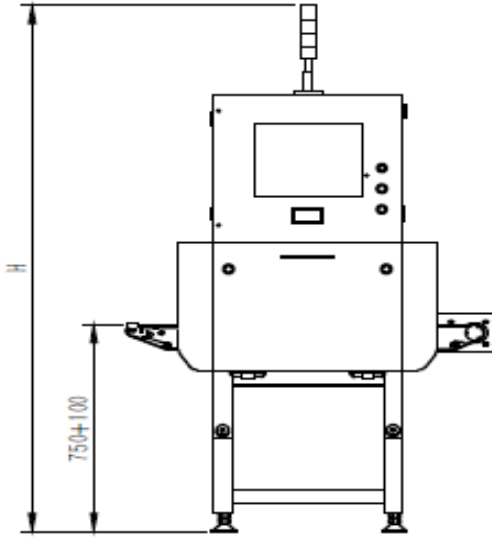
Esnek Tasarım ve Kolay Bakım

Sistem son derece esnek ve bakım odaklı tasarımıyla pek çok giriş çıkış, red sistemi, perde, konveyör bandı ve benzeri aksesuarlara kolayca adapte edilebilmektedir. Bakım müdahale süresi çok kısadır



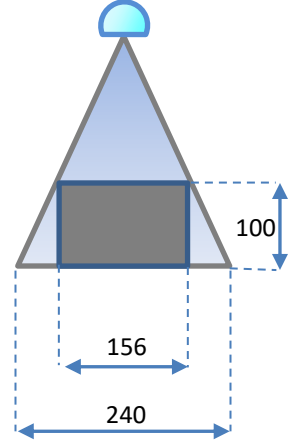
+90 212 220 20 36
info@mesturkey.com

TECHIK TXR – 2480 Cihaz Ölçüleri



L:1070 W:1000 H:1750 (mm)

Işın Diyagramı (mm)



TECHIK TXR – 2480 Teknik Özellikleri

Model	TXR 2480
X-Ray Tüpü	150 Watt – Maksimum 80 kV
X-Ray Dedektörü	0,4 piksel
Denetleme Geniřlięi	240 mm
Denetleme Yükseklięi	100 mm
Maksimum Hassasiyetler	Paslanmaz Çelik Küre: Ø 0.3 mm Paslanmaz Çelik Tel: Ø 0.2 mm x 2 mm Cam / Seramik Küre: Ø 1.0 mm
Konveyör Bant Hızı	5-60 m/dk (90 m/dk opsiyonel)
İřletim Sistemi	Windows 7
X-ray Koruma Metodu	Yumuřak X-ray Perdeleri
X-ray Sızıntısı	< 1 µSv/h (CE Standardı)
Cihaz Koruma Seviyesi	IP 66 (Konveyör Kısmı)
Ortam Çalışma Şartları	-10 – 40 C° Sıcaklık; Maks. %90 Bağıl Nem (yoğuşmasız)
Soęutma Sistemi	Endüstriyel Hava Soęutucu Klima
Red Sistemi	Bant durdurma ve sesli ışıklı alarm / Ops. İtici veya hava üfleme
Basınçlı Hava İhtiyacı	4-6 bar
Güç Gereksinimleri	240 VAC 50 hz Monofaze / Toplam 1,5 kwh
Konstrüksiyon	304 Paslanmaz Çelik
Cihaz Yüzeyi	Ayna Polısaj



TECHIK X-RAY TEKNOLOJİSİ



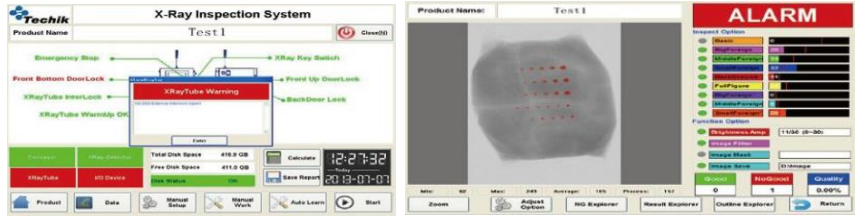
Çok basit söküp takılabilme, kolay temizlik ve kusursuz güvenlik

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



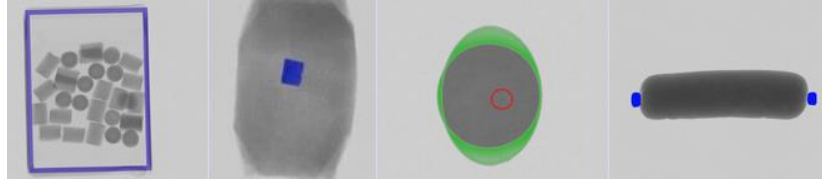
Kullanıcı dostu ve yönlendirici arayüz ile çok hızlı programlama

- 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

