



TXR – 4080 GP

Yüksek Kapasiteli Dökme X-ray Sistemi



TECHIK TXR – 4080GP Dökme X-ray Denetleme Sistemi endüstride yabancı madde riski en yüksek olan, kuru üzüm, incir, kayısı, domates, bezelye, nohut, pirinç mercimek, baharat çeşitleri v.b dökme ürünlerin denetlenmesi için, beslemesinden red sistemine kadar komple çözümdür

Komple Çözüm

TXR-4080GP ürünlerin beslenmesi için özel giriş sarsaklarına veya konveyörlerine sahiptir. Ürün 10 ton/saat kapasitelere kadar özel tasarımı dökme x-ray ile denetlendikten sonra minimum ısıkarta için yabancı maddeler 48 kanallı hava jet'i ayırma sistemiyle elenir.

En iyi Komponentler ve Hassasiyetler

Uzun ömürlü ve ayarlanabilir güç opsiyonlarına sahip X-ray Jeneratörü ve özel tasarımı dedektörü sayesinde ürün kalınlığı, besleme yöntemi veya ürün tipinden bağımsız en iyi denetleme hassasiyetlerine ulaşılabilir. Taş, cam, metal ve kirlilikler tespit edilir.

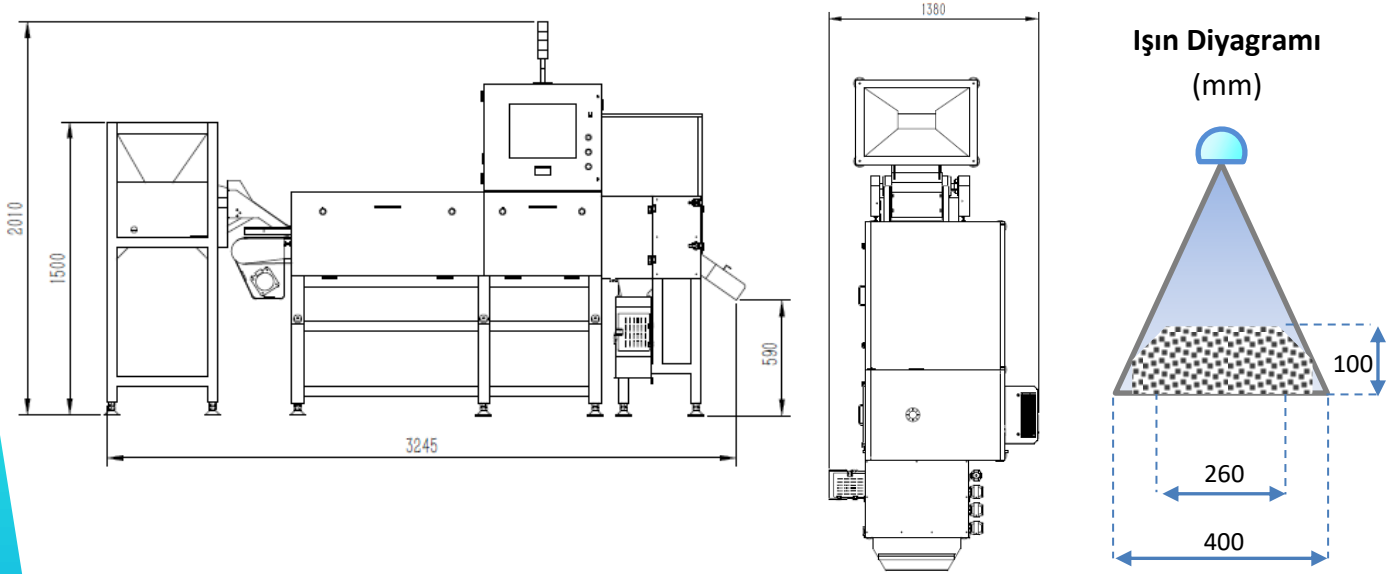
Esnek Tasarım ve Kolay Bakım

Sistem kolay temizlik ve bakım için son derece erişilebilir tasarlanmıştır. Bant yıkanabilir ve korunaklıdır. Yapışkan nemli ürünler için farklı bantlar, besleme ve red sistemleri uygulanabilmektedir.



+90 212 220 20 36
info@mesturkey.com

TECHIK TXR – 4080-GP Cihaz Ölçüleri



TECHIK TXR – 4080-GP Teknik Özellikleri

Model	TXR 4080 GP
X-Ray Tüpü	350 Watt – Maksimum 80 kV
X-Ray Dedektörü	0,4 piksel
Denetleme Geniřlięi	400 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	90 m/dk (120 m/dk opsiyonel)
İřletim Sistemi	Windows 7
X-ray Koruma Metodu	Paslanmaz Çelik Tünel Koruma Uzantıları
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	48 kanallı hava jeti / 1-2-4-8 kanallı flap
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



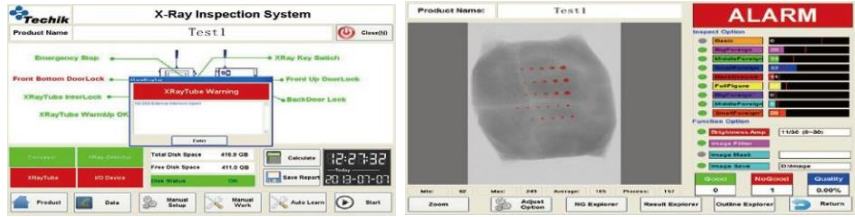
Çok basit söküp takılabilme, kolay temizlik ve kusursuz güvenlik

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



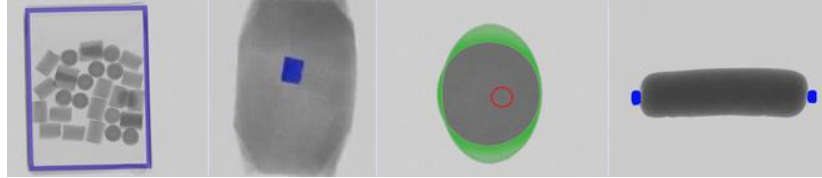
Kullanıcı dostu ve yönlendirici arayüz ile çok hızlı programlama

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



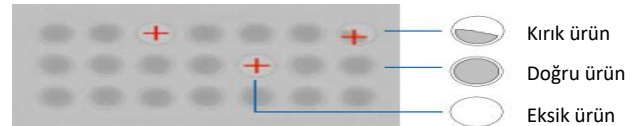
Özel maskeleme yöntemleri ile zorlu ürünleri de denetleyebilme

- 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