



## TXR – 20250

### Üç Işınlı Dikey Rijit ambalaj X-ray sistemi



**TECHIK TXR-20250 Üç ışınlı X-ray Denetleme Sistemi** yabancı madde riski çok yüksek olan, Cam kavanoz ve Teneke, Plastik, Karton kutulu ürünlerin **kusursuz** denetlenmesi için özel olarak tasarlanmıştır. Kavanoz ürünleri üç noktadan denetleyerek özellikle cam kırıklarında en üst performansı sağlar

#### Özel Cam Kavanoz Çözümü

TXR-20250 dik ve rijit ürünlerin kontrollü beslenmesi için özel giriş düzenleyici sisteme, düşük yoğunluklu asetal banda ve hızlı itici red sistemine sahiptir. 35.000 adet/saat kapasitelere kadar özellikle her türlü cam kavanoz veya şişe, kör nokta kalmaksızın denetlenebilmektedir

#### En iyi Komponentler ve Hassasiyetler

Uzun ömürlü ve ayarlanabilir güç opsiyonlarına sahip 3 X-ray Jeneratörü ve özel tasarımı 3 dedektörü sayesinde gelen ürünü 3 farklı açıdan kontrol ederek sektördeki en yüksek denetleme hassasiyetlerine ulaşabilir. Bir boyutu çok ince metal, cam, taş kirleticiler kusursuz tespit edilebilmektedir.

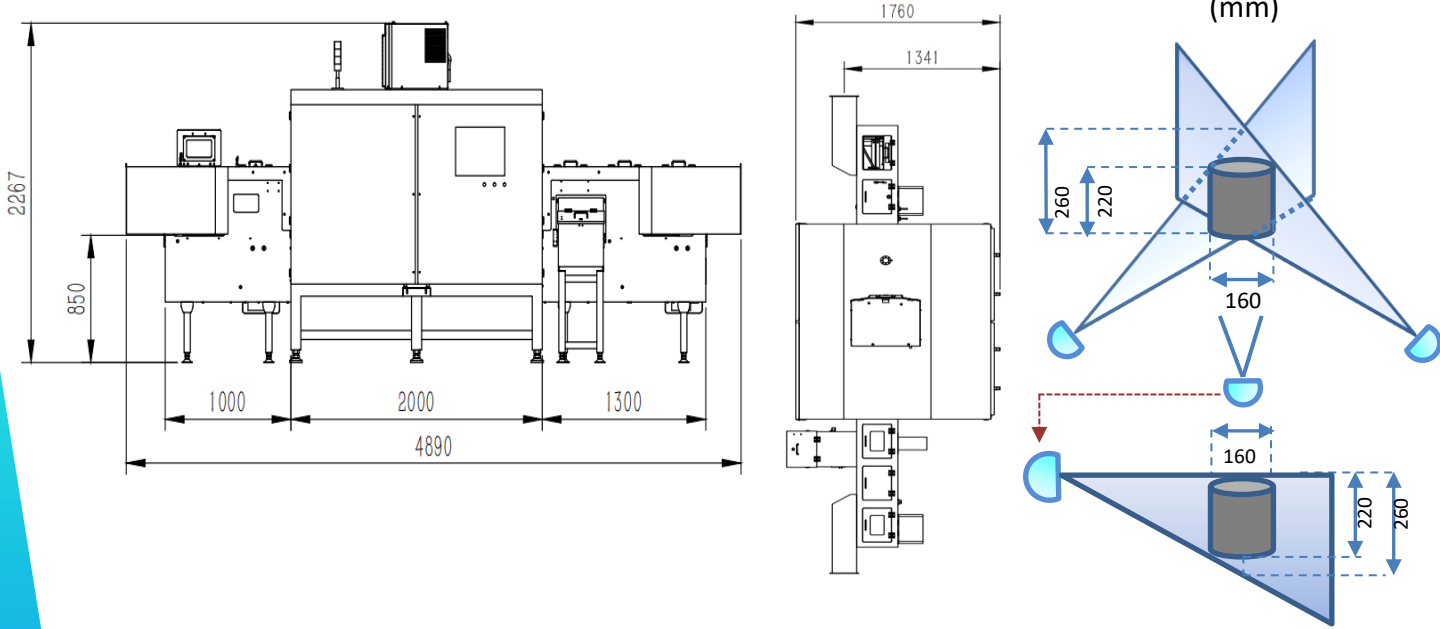
#### Sağlam Tasarım ve Kolay Bakım

Sistem kolay temizlik ve bakım için son derece erişilebilir tasarlanmıştır. Bant yıkanabilir ve korunaklıdır. Entegre ve sektöre uygun sağlamlıkta konveyör bandı kullanıcıya hiçbir risk bırakmaz



+90 212 220 20 36  
info@mesturkey.com

### TECHIK TXR – 20250 Cihaz Ölçüleri



### TECHIK TXR – 20250 Teknik Özellikleri

Model	TXR 20250
X-Ray Tüpü	480 Watt – Maksimum 120 kV ( 3 adet Jeneratör)
X-Ray Dedektörü	0,4 piksel
Denetleme Genişliği	160 mm
Denetleme Yüksekliği	260 mm
Maksimum Hassasiyetler	Paslanmaz Çelik Küre: Ø 0.4 mm Paslanmaz Çelik Tel: Ø 0.2 mm x 2 mm Cam / Seramik Küre: Ø 1.0 mm
Konveyör Bant Hızı	10-60 m/dk
İşletim Sistemi	Windows 7
X-ray Koruma Metodu	Paslanmaz Çelik Tünel Koruma Uzantıları
X-ray Sızıntısı	< 0.5 µSv/h
Cihaz Koruma Seviyesi	IP 65
Ortam Çalışma Şartları	-10 – 40 C° Sıcaklık; Maks. %90 Bağıl Nem (yoğuşmasız)
Soğutma Sistemi	Endüstriyel Hava Soğutucu Klima
Red Sistemi	Hızlı itici piston
Basınçlı Hava İhtiyacı	6-8 bar
Güç Gereksinimleri	240 VAC 50 Hz Monofaze / Toplam 4,5 kWh
Konstrüksiyon	304 Paslanmaz Çelik
Cihaz Yüzeyi	Ayna Polisaj

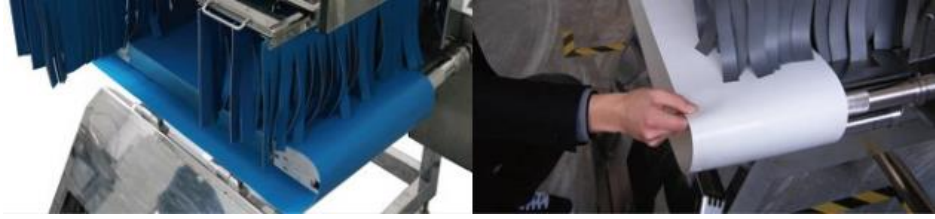


## TECHIK X-RAY TEKNOLOJİSİ



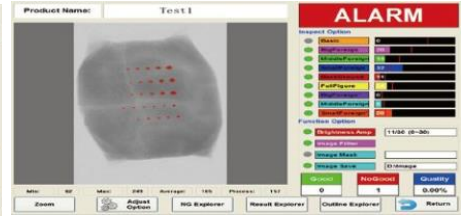
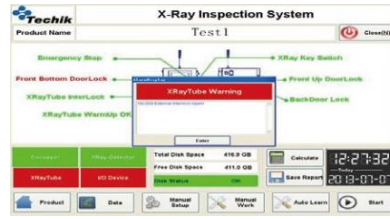
### Çok basit söküp takılabilme, kolay temizlik ve kusursuz güvenlik

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



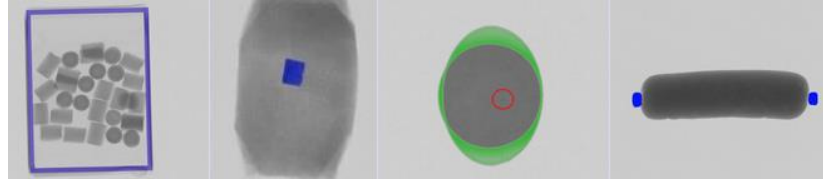
### Kullanıcı dostu ve yönlendirici arayüz ile çok hızlı programlama

- 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 denetleyebile

- 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

