

Kompakt Bagaj ve Kargo X-Ray Makinesi

GENEL BİLGİLER

Geniş tünel ünitesi, çeşitli büyük boyutlu ürünlerin röntgenlenmesine olanak tanır. Hava kargo ve bagajların taranması için tercih edilen boyut seçeneği olarak, kargo şirketleri, havaalanları, depolama tesisleri, kurye şirketleri ve gümrükler tarafından yaygın şekilde kullanılır.

1005 mm x 1010 mm tünel boyutu ile tasarlanmıştır.

Yüksek çözünürlüklü detektörler ve son teknoloji foto sensörler kullanılarak, konveyör bandına yerleştirilen ultra ince nesneleri tespit edip tarayabilir. Süper geliştirilmiş görüntü işleme teknolojisi ve otomatik 100 kat ekran görüntüsü oynatma özelliği ile yüksek çözünürlük sağlar. Yüksek hızlı operasyonlar için idealdir.

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

- 5 Yıllık X-ray Jeneratörü Garantisi
- CIRTs (Bilgisayar Nesne Tanıma Eğitimi Yazılımı)
- Kompakt tasarım
- Mikro foto sensörler kullanılarak ultra ince nesne taraması
- Kendini teşhis (Self Diagnostics)
- Organik / inorganik malzeme ayırma (Material Discrimination)
- Otomatik tehdit ve yoğunluk uyarısı
- Ağ bağlantısı hazır
- Görüntü arşivleme ve TIP (Tehdit Görüntüsü Projeksiyonu)

**HISCO**
INTERNATIONAL**TÜRKİYE YETKİLİ DİSTRİBÜTÖRÜ****5 YIL**
GARANTİ**Türkiye Yetkili Distribütör**

Kompakt Bagaj ve Kargo X-Ray Makinesi

TEKNİK ÖZELLİKLER

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Yapı	Çelik bazlı
Tünel Boyutu:	1010 mm (G) x 1005 mm (Y)
Uzunluk / Genişlik / Yükseklik:	3336 mm / 1330 mm / 1795 mm
Konveyör Yüksekliği	300 mm
Hız	0.22 m/s
Maks. Yük	300 kg (eşit dağıtılmış)
Gürültü Seviyesi	<60 dB

X-RAY JENERATÖRÜ

Tüp Gerilimi	100 - 160 kV (ayarlanabilir)
Tüp Akımı	0.3 - 1.2 mA (ayarlanabilir)
Soğutma	Kapalı yağ banyosu / %100
Açık	Işın başlatma açısı

ÇALIŞMA KOŞULLARI

Depolama Sıcaklığı/Nemi: -20°C ila 50°C, %10 - %95 yoğuşmasız
Çalışma Sıcaklığı/Nemi: 0°C ila 45°C, %10 - %95 yoğuşmasız
Çalışma Voltajı: AC 220V $\pm$ %10, 50 Hz / 60 Hz $\pm$ 3 Hz
Güç: 1.0 kVA
Sızıntı: <0,5 μ Sv / Saat
Tarama Başına Doz: <1,5 μ Sv (tipik)
Çalışma Süresi: %100 (ısınma gerekmez)

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

Yapay Zeka (AI) ile Nesne Tanıma
Her uzunlukta giriş/çıkış silindirik bantlar
Kesintisiz Güç Kaynağı (UPS)
Dahili Nesne Tanıma Eğitim Yazılımı
21" Dokunmatik Ekran Arayüzü
Tünel Koruyucuları
Bant Hızını 0.50 M/S'ye çıkarma



Çok Yönlü, Esnek ve Mobil Bagaj X-Ray Cihazı**TEKNİK ÖZELLİKLER****GÖRÜNTÜLEME ÖZELLİKLERİ**

1280 x 1024 çözünürlük, 24-bit renk
2x - 64x yakınlaştırma (dinamik ve sürekli)
Otomatik 100 kat ekran görüntüsü hatırlama
Çift enerji teknolojisi ve renkli, siyah-beyaz gösterim
TIP ve yüksek organik kütle uyarısı

GÖRÜNTÜ ARŞİVLEME

- 500.000 görüntü depolama kapasitesi (standart)
- Görüntü dönüştürme ve jpg, png, bmp formatlarında dışa aktarma
- Görüntü arama ve simüle edilmiş oynatım
- Yazıcı uyumluluğu

UYUMLULUK STANDARTLARI

ISO 1600 / 33 DIN yüksek hızlı fotoğraf filmi ile uyumlu
CE (Avrupa) sertifikalı, ISO 9001:2015 TUV standartlarına uygun
Güney Afrika Sağlık Bakanlığı'ndan kayıtlı ve lisanslı

