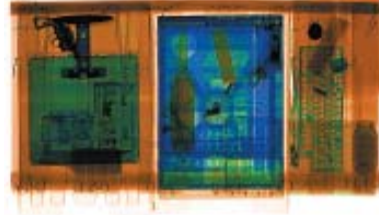


2.0m x 2.2m Kargo için X-ray Tarayıcı



RealClear® özelliği ile silah, bıçak ve bomba bileşenlerini gerçek zamanlı olarak tespit eder.

Operator masası ve çift veya LCD monitör seçeneği mevcuttur (standart 17" CRT tek monitör)

AUTOCLEAR® 150150 (2 m genişlik x 2.2 m yükseklik), geniş kapasiteli yüksek penetrasyona sahip, kargo ve büyük bagajları taramak için için tasarlanmış, konveyörize X-Ray tarayıcısıdır. Saklanmış, silah, patlayıcı, narkotik maddeleri, kaçak eşyaları ve kaçak para tespit etmek için dizayn edilmiştir.

Özellikleri :

* Zemine yakın, yüksek kapasiteli motorlu merdaneli merdaneli konveyörü değiştirmek kolaydır. Son derece sağlam gövdesi ile az yer kaplar ve boşluk payı gerektirir.

* RealClear fonksiyonu, yoğun madde bileşenlerini gerçek zamanlı olarak her hangi bir gecikmeye meydan vermeden gösterir autoscale özelliği, bagajların içeriğini normal ebatlarda otomatik olarak, bozulmadan gösterir.

* Pentium 4, 17" monitör, otomatik kalibrasyon, otomatik yoğunluk alarmı, otomatik işaretleme ve çerçeve, 64X zoom, yoğunluk taraması, Düşük Yoğunluk ayırıştırma, koyu alanlarda otomatik kontrast artırma ve yardım standart özellikleri arasındadır.

Kullanım Alanları

Havaalanları- Limanlar - Mahkemeler- Gümrükler - Hükümet Binaları - Postahaneler - Yükleme Rıhtımları - Askeri üstler - Giriş Kontrol- Nükleer Tesisler - Hapishaneler

* TIP, Eğitim ve İmaj Arşivleme seçenekleri mevcuttur. Automatalert® seçeneği, şüpheli maddeleri atom numaralarını ve yoğunluk larını kullanarak tespit eder.

* AutoSensing® özelliği, fotosensörlerin ve pedal siviçlerinin neden olduğu sorunları ortadan kaldırır. Zarfların içindeki çok ince bıçakların veya plastiklerin görüntülenmesini %100 garanti eder.

*İnteraktif eğitim ve her an cevap vermeye hazır yerel teknik servis. Amerika'da ISO 9001 standartlarına ve yönetmeliklere uygun dizayn edilmiş, üretilmiş ve test edilmiştir.

Model 200220 X-ray Specifications

Tünel Ölçüleri:	78.7" genişlik (200 cm), 86.6" yükseklik (220 cm)
Penetrasyon:	27-29 mm çelik
Kontrast Hassasiyeti:	standart olarak 2 milyon renk tonunun üzerindedir.
Resolution:	38- 40 AWG kablo.
Konveyör Hızı:	Yükseklik zeminden 27 cm (yaklaşık 10.5") Saniyede 3m ye kadar çıkabilmektedir.. Ters yöne çalışabilmektedir

Bant Taşıma Ağırlığı:	1200 kg (2,700 lbs) (daha yüksek kapasiteli taşıma ağırlığı mümkündür)
autoTracking®:	Tercihe bağlı Kayış, kullanım süresince autoTrack tarafından garantilidir.
Film Güvenliği:	ISO 1600 (33 DIN) e kadar tümü garantilidir.

Sensörsüz , pedalsız ve hareketli aksamsız *Full autoSensing® özelliği:
Çalışılmayan süreyi azaltır, tüm dergi, zarf veya eşyaların %100 taranmasını garanti eder.
Objenin ne kadar incelikte olduğu, çantanın hali hazırda tünel içinde olup olmadığı önemli değildir.
Radyasyon emniyetine sahiptir.

X-ray Jeneratörü:

X-ray tüpü:	kendi kendine yeten, korumalı
Yüksek Voltaj oranı:	160 kV, 140 kV (tercihe bağlı olarak 450 kV'ye kadar çıkabilir)
Soğutma:	%100 yağ soğutmalı
Işın Yönlendirme:	Yandan Çapraz
Radasyon dozu:	0.1 mR. Daha düşük dozlar mevcuttur

X-ray Detektörleri

Hızlı ve Pentium 4 sinyal işlemcili Multi Enerjili
Yüze monte edilmiş, çok tabakalı, tamamen entegre, yüksek frekanslı, katı detektörler

Video

Standart 17-inch SVGA yüksek çözünürlüklü, non-flicker, 21 dot pitch, , düşük rad. Monitör. 1280 x 1024 video kart.
Multi enerji seçeneğinde ikinci bir düz veya daha geniş monitör tercihi mevcuttur.
Organik maddeler turuncu, inorganik maddeler mavi renkte görüntülenir. Organik ve inorganik maddelerin üst üste gelmesi halinde yeşil, ve çok yoğun maddeler siyah renkte görüntülenir.

Standart Özellikler

- Multi-Enerji organik ve inorganik renk & ayrıştırma
- RealClear® (gerçek zamanlı artırılmış yoğunluk ile gösterme)
- autoDensAlert® Otomatik Yoğunluk Alarmı
- autoTracking® Kalibrasyon gerektirmeyen Konveyör Bant
- autoSensing® Otomatik Sensörler
- DensityScan Yoğunluk tarama (kontrast yayılımı)
- autoOutline® Otomatik dış çerçeve
- autoCal® Otomatik Kalibrasyon
- Dark & Light enhance Açık ve Koyu bölgelerin otomatik kontrast ayarını yaparak, belirginleşmesini sağlar.
- Color; Reverse B/W Renkli, Ters Siyah/Beyaz
- Yüksek/Düşük Yoğunluk & Ayrıştırma
- autoScale® - Otomatik ölçekleme
- Yüksek Yoğunluk
- Yardım Fonksiyonu
- Hızlı (25 saniye) ısınma süresi
- Fonksiyonel, sağlam, düşük profil
- Ters Yöne çevrilebilir Konveyör

Tercihle Bağlı İlaveler

- autoMatalert® özelliği
Otomatik Alarm (belirlenen parametreler doęrultusunda programlanabilir)
- Tehdit İmaj Projeksiyonu (TIP)
- Rollerbed(s) veya konveyör uzantıları
- Tropikal Nem Kiti
- İmaj Arşivleme
- Güç Ayarlayıcı, veya UPS
- Ekstra Çekme Kuvveti
- CE İşareti
- 300+ kV de 63 mm penetrasyon
450 kV de 115 mm penetrasyon
- Kilitli metal tuş kılıfı
- kV, mA metre veya sayaç
- LCD, çift veya geniş monitör
- Pedal veya optik açma/kapama
- Değişik yüksekliklere tuş takımı montajı
- Masa veya kilitli monitör başlığı
- Uzaktan çalıştırma printer or VCR kablosu
- Standart yüklü operatör eğitim programı
- TipNet
- autoNet®

Fiziksel Detaylar

Konstrüksiyon: Sökülebilir elektronikler ve jeneratör modülü.
paslanmaz çelik konstrüksiyon,
Korozyona dayanıklı kumanda merkezi

Çevresel Şartlar : Çalışma Sıcaklığı : 32°to 104°F, 0° / 40°C)

Elektrik Tüketimi 230 volts AC + 10%
Gereksinimler: . 50 Hz/60 Hz + 3 Hz

Baęıl Nem
%20 -95%