

X-RAY CİHAZI SECUSTAR JC 5030-A PLUS



GENEL ÖZELLİKLER

- ✓ Tünel Ebatları : 500 mm (Genişlik) – 300 mm (Yükseklik)
- ✓ Konveyör Hızı: 0.22m / s
- ✓ Konveyör Max. Ağırlık: 165 kg
- ✓ X-ray Çözünürlüğü : 40 AWG
- ✓ Mekansal Çözünürlük Seviyesi : dia 1.0mm, Dikey dia1.0mm
- ✓ Penetrasyon Değeri : 12mm Tipik 10mm. Garanti Çelik
- ✓ Marka : SecuStar
- ✓ Film Emniyeti : ISO1600 Film Garantili
- ✓ Yaklaşık Ağırlık : 350 kg
- ✓ Çalışma Sıcaklığı/Nem: -20 °C +60 °C / 10% -95% (Bağlı Nem)



- ✓ **Depolama Sıcaklığı/Nem** : -20°C-60°C/ 20%-95%(Bağlı Nem).
- ✓ **Operasyon Gücü**: 220VAC(±10%)50±3Hz
- ✓ **Güç Tüketimi**: 1.0 KW (max), 0.3KW Gürültü: <56db
- ✓ TAEK (Türkiye Atom Enerjisi Kurumu) mevzuatına uygundur.

X-RAY JENERATÖRÜ

- ✓ **X – Işın Yönü** : Aşağıdan Yukarı Doğru.
- ✓ **X-Ray Açısı** : 60 °.
- ✓ **Anot Voltajı** : 80Kv.
- ✓ **Anot Akımı** : 0.4 mA- 0.5mA
- ✓ **Soğutma Şekli** : Yağ soğutmalı /100%
- ✓ X-Ray Jeneratörü Amerikan Foto diyot Alman Malıdır.

GÖRÜNTÜ SİSTEMİ

- ✓ **X-Ray Sensörü** : L-şekilli fotodiyot Dizilimi (multi enerjik), 12 bit Derin
- ✓ **Görüntü Geliştirme** : 1-64 kere genişletme süreklilik, Renli / SB, negatif, yüksek / düşük penetrasyon genel geliştirme ve sahte renk, vb
- ✓ **Görüntü Ekranı** : 1024 * 1280 pixel yüksek çözünürlük,
- ✓ **Grey Seviyesi**: 4096 (24bit)
- ✓ **Görüntü Ekranı** : 1024 * 1280 pixel yüksek çözünürlük,
- ✓ **Görüntü Depolama**: 120.000 resim hafıza kayıt.
- ✓ **Çeşitli Fonksiyonlar** : Saat/tarih görüntüleme, sayaçlar, kullanıcı Yönetimi, system-on / X-ray üstünde Sayaçlarını, kendi kendine test güç, yerleşik tanımlama imkanı, çift yön tarama, system günlüğüne, Sistem bekleme ve uyarıcı eğitim, ADS, vb
- ✓ **Ağ Uygulamaları** : Birden fazla uzak uygulamalar mevcuttur Ethernet LAN ve dayalı böyle, tanımlamak iş istasyonu yeniden control ve görüntü merkezi depolama gibi windows platformu, Ağ TIP, vb. (isteğe bağlı)
- ✓ **Görüntü Hatırlama** : Tüm önceki görüntüleri hatırlayabilir ve geri alabilir



BİLGİSAYAR ÖZELLİKLERİ

- ✓ İşlemci: İşlemci: Intel Core i3 2.8Ghz
- ✓ Hafıza : SEAGATE 500G 3.5"
- ✓ Ekran Kartı : 500GB
- ✓ İşletim Sistemi: Windows XP
- ✓ Monitör: 19 inch LCD renkli ekran
- ✓ Güç: 300W/Atx
- ✓ KASA: ATX/Matx

DIĞER ÖZELLİKLER

- ✓ TAEK (Türkiye Atom Enerjisi Kurumu) mevzuatına uygundur.
- ✓ Uzatma Silindirleri: 50cm uzunluk silindir (Opsiyonel)
- ✓ UPS camera sistemi ve fotograf sistemi (opsiyonel)
- ✓ Destek Kart okuyucu : Operatör erişim (Optional)
- ✓ CD DVR/RW birimi: Opsiyonel