



POLYRAD PREMIUM CSX AP

FULL OTOMATİK POZİSYONLAMA İLE ZAHMETSİZ,
HİÇ EFFOR SARFETMEDEN



KAVRA VE SÜR

en soft hareket deneyimi

Polyrad Premium CSX AP - Gelişmiş Tasarım

Sağlam tasarım: Maksimum konumlandırma hassasiyeti sağlamak için titreşimi bastıran hem çevik hem de yeterince kararlı tasarım.

Kapatif Tutamak: Kullanıcının doğal dokunuşu ile hareketi sorunsuz bir şekilde etkinleştiren dahili sensörler içerir.

Kolay Kurulum: Tüp, kolimatör ve dahili kablolama önceden kurulmuştur böylece toplam kurulum süresi (önceki modele kıyasla) yarıya iner.

Yüksek Çözünürlüklü ve kullanıcı dostu: Geniş görüntüleme açıları ve büyük karakterler, simgeler ile okunması kolay ekran

Asansörlü Masa: uygun ve konforlu hasta konumlandırması için ayarlanabilir yükseklik. 400 Kg'a kadar maksimum yük kapasitesi.

Servo destekli motorize hareketler: Tomosentez gibi gelişmiş uygulamaları mümkün kılan hassas ve doğru konumlandırma.

Uzaktan Kumanda: Cihazın ana hareket kontrolleri, oto-pozisyon lama, ototakip, kolimasyon kontrolleri için



Full otomatik ve

soft hareketler

GÜÇLÜ HF X-RAY JENERATÖRÜ

Polyrad Premium CSX, farklı çıkış gücü aralıklarına sahip güçlü bir x-ray jeneratörü içerir:

80 kW Maks. güç.

AEC (Otomatik Şutlama Kontrolü)

Görüntü Kalitesi, hasta dozunun azaltılmasıyla optimize edilmiştir.

OTOPOZİSYONLU HAREKETLER

Tavan süspansiyonu, SID'e ve tüpün açısına göre masa veya akciğer statifinde bulunan dedektörün merkezine otomatik olarak hareket eder. 5 metreye kadar ve 360° açığa kadar hareket için, tüm eksenler servo destekli ve motorludur.

SIFIR EFOR TEKNOLOJİSİ

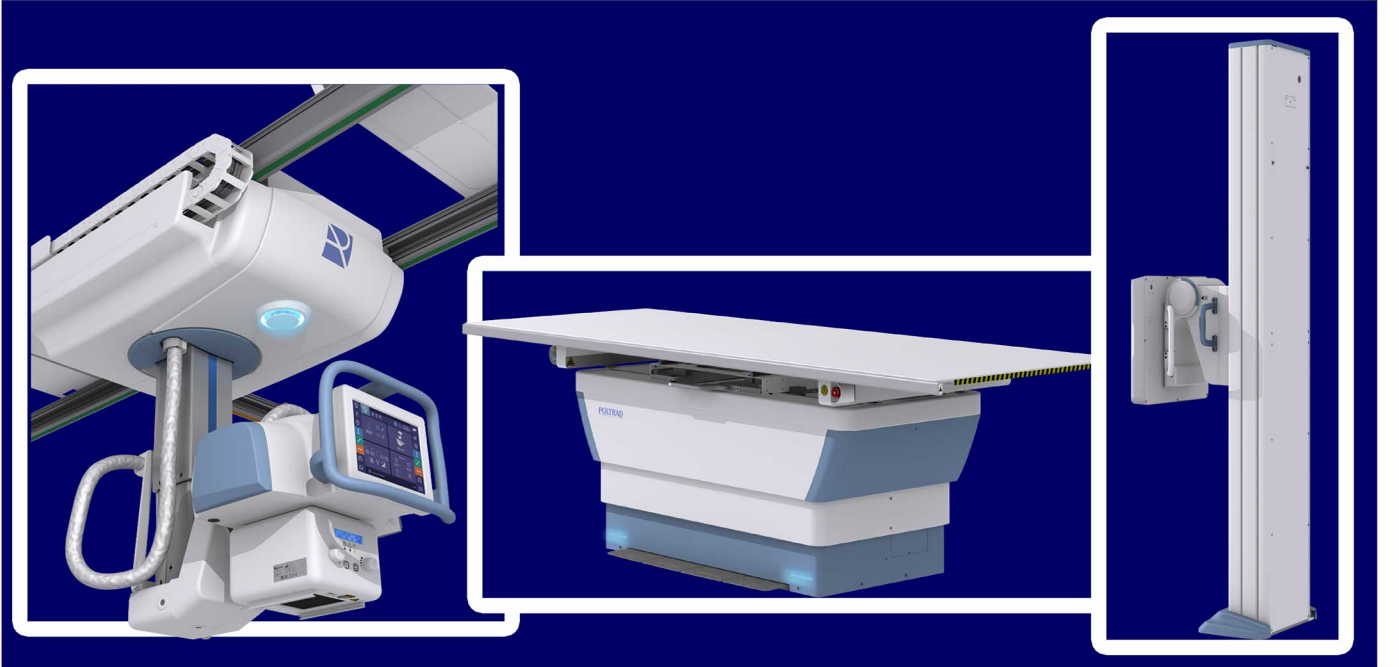
Operatör, kapasitif kolu hafifçe tutarak tavan süspansiyonunu önceden ayarlanmış herhangi bir konuma kolayca hareket ettirebilir.

Akciğer Statifi ve masa hareketleri her yönde hızlıdır ve minimum çaba gerektirir

AKCİĞER STATİFİ VE MASA İLE OTO-TAKİP

Tavan süspansiyonu manuel olarak veya uzaktan kumanda ile yukarı veya aşağı hareket ettirildiğinde veya açıldığında, SID ve dedektörün merkezini koruyarak masa veya akciğer statifindeki kabin takip edecektir.

Tavan süspansiyonu manuel olarak veya uzaktan kumanda ile açıldığında, dedektörün konumlandırıcısı (masa, akciğer statifi) Onu takip edecek ve merkezleme sağlayacaktır.



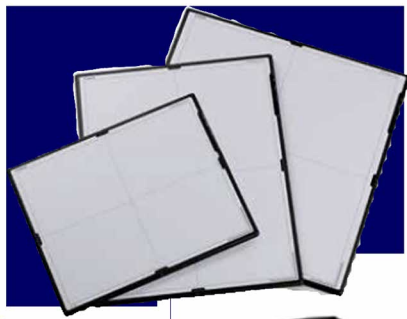
FULL GÖRÜNTÜ EDİNİM YAZILIM ENTEGRASYONU

Dijital görüntü alma, işleme ve dışa aktarma, anatomik program erişimi, iş listesi yönetimi ve doz kontrolü, kayıt ve izleme için eksiksiz bir araç paketinin yanı sıra yapılan çalışmaların bir raporunu içeren eksiksiz yazılım entegrasyonu için tasarlanmıştır.



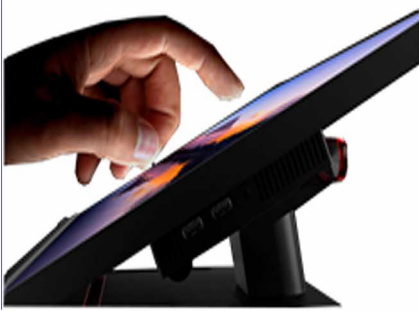
AKCİĞER STATİFİ VE MASADA OTOMATİK SKOLYOZ

Yatay ve Dikey Birleştirme (açısal ve lineer):
Sistemin tüm hareketlerinin tam motorizasyonu sayesinde, tam omurga veya alt ekstremité çekimlerinde gerekli olan çoklu görüntülerin otomatik olarak alınması ve birleştirilmesi için skolyoz yazılım ve donanımı.



FLAT PANEL DEDEKTÖRLER

Entegre kablolu ve kablosuz flat panel dedektör seçenekleri ile birlikte



DOKUNMATİK MEDİKAL MONİTÖR & İŞ İSTASYONU

Daha slim bir kasa ile maksimum güvenilirlik ve güçlü performans sağlar.

