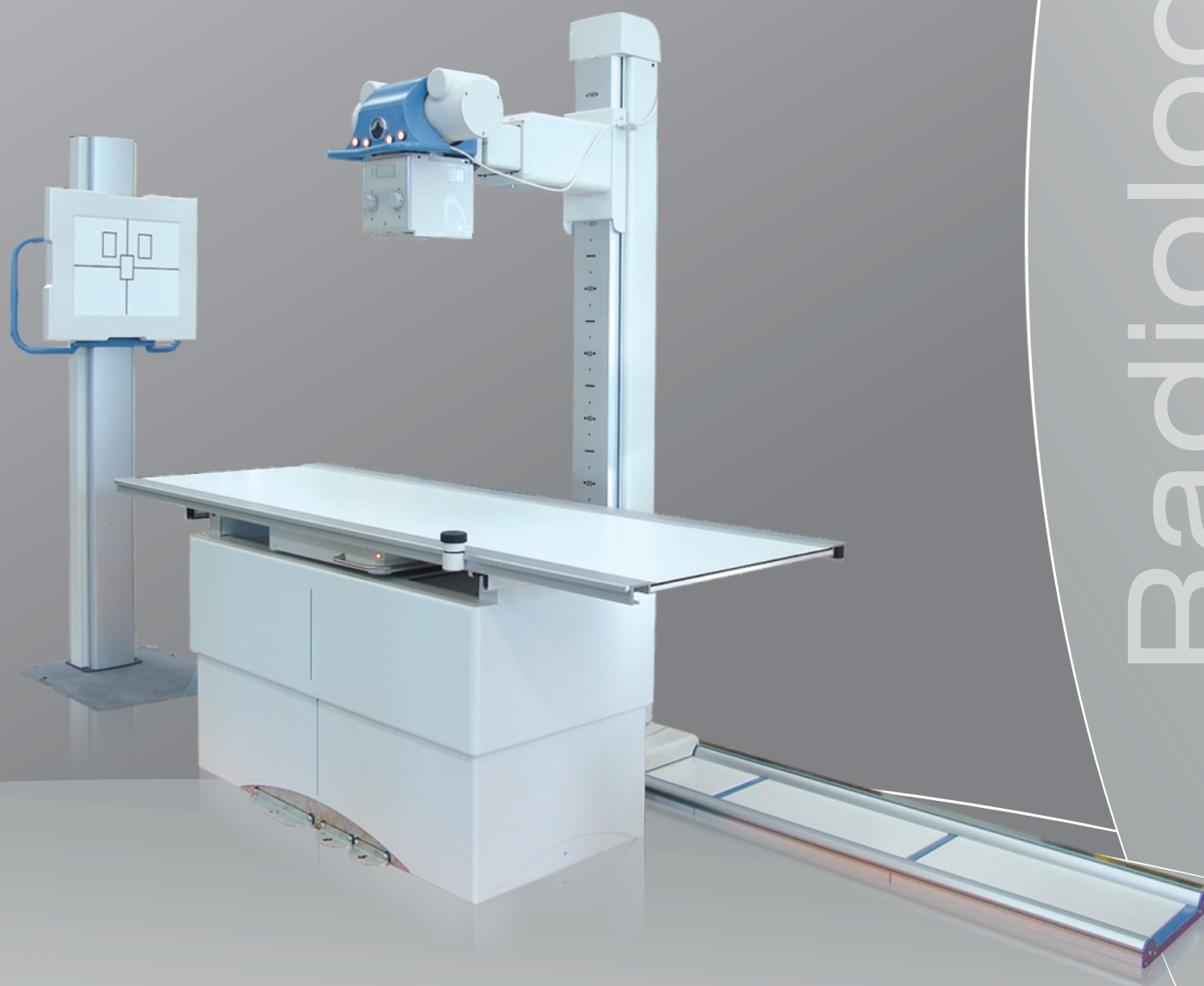


Analogowe i cyfrowe aparaty RTG

ECLYPSE

Ekonomiczny zestaw kostno-płucny



Radiologia
www.farum.pl

Kolumna ETS

Dostępna jest w różnych konfiguracjach spełniających wszelkie potrzeby użytkowników.

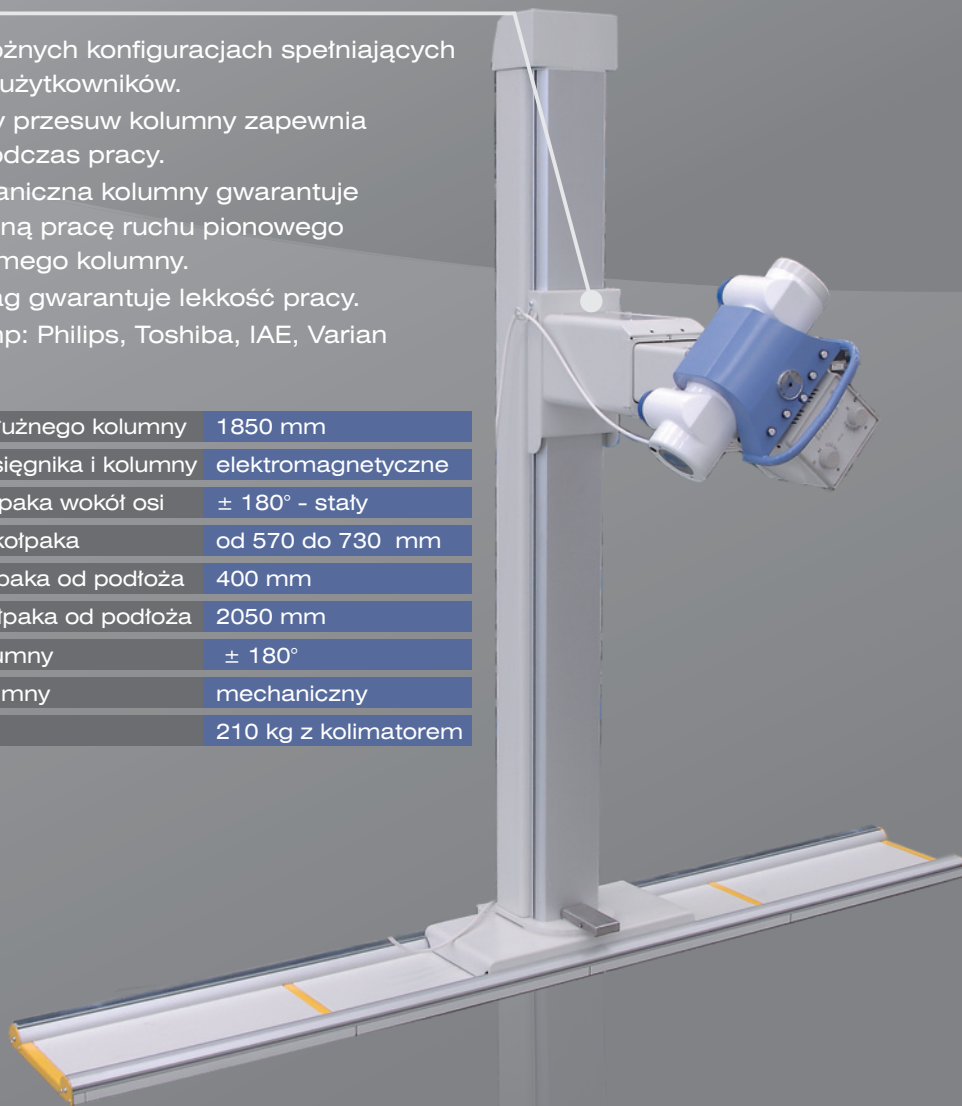
Ręczny, precyzyjny przesuw kolumny zapewnia absolutną ciszę podczas pracy.

Konstrukcja mechaniczna kolumny gwarantuje bezpieczną i stabilną pracę ruchu pionowego wysięgnika i poziomego kolumny.

System przeciwwag gwarantuje lekkość pracy.

Dostępne typy lamp: Philips, Toshiba, IAE, Varian

■ zakres ruchu wzdłużnego kolumny	1850 mm
■ aretaże ruchu wysięgnika i kolumny	elektromagnetyczne
■ ruch obrotowy kołpaka wokół osi	$\pm 180^\circ$ - stały
■ ruch poprzeczny kołpaka	od 570 do 730 mm
■ min odległość kołpaka od podłoża	400 mm
■ max odległość kołpaka od podłoża	2050 mm
■ zakres obrotu kolumny	$\pm 180^\circ$
■ aretaż obrotu kolumny	mechaniczny
■ waga urządzenia	210 kg z kolimatorem



Stojak Bucky

Stojak Bucky jest urządzeniem przeznaczonym do wykonywania zdjęć klatki piersiowej, czaszki, zdjęć w pozycji stojącej i siedzącej (wózek).

Stojak dzięki precyzyjnemu wyważeniu zapewnia lekkość wykonywania ruchów.

Kaseta może być ładowana z lewej lub prawej strony stojaka.

Szybki i łatwy w montażu. W opcji uchwyty do przyjęcia prawidłowego wykonania zdjęcia.



■ zamocowanie stojaka	na podłodze lub na ścianie
■ zakres ruchu pionowego kratki Bucky	1360 mm
■ min. odległość od podłogi obszaru obrazowania	418 mm
■ maks. odległość od podłogi obszaru obrazowania	1760 mm
■ aretaż ruchu pionowego	mechaniczny
■ kratka przeciwrzproszeniowa	R 10-120 l/m ² / odległość ogniska: 150 cm
■ odległość pacjenta od filmu	40 mm
■ waga urządzenia	125 kg



Stół AIN - stała wysokość

■ waga	152 kg
■ maksymalna waga pacjenta	200 kg
■ potter Bucky	tak
■ zakres szuflady	550 mm
■ odległość film-blat	70 mm
■ rozmiar kasety	do 43x43 cm

Stół

Dostępny jest w wersji z regulowaną wysokością blatu oraz stałą. Konstrukcja mechaniczna wszystkich elementów zapewnia niezawodność, wytrzymałość i odporność. Instalacja jest szybka i prosta, ruchy zmotoryzowane w wersji Upper umożliwiają płynną regulację i mają miękki start i stop. Regulacja ruchu stołu ułatwia pacjentowi zajęcie pozycji badania. Łatwy dostęp do przycisków nożnych góra/dół i aretaży blatu stołu.



Stół UPPER - regulowana wysokość

■ waga	250 kg
■ maksymalna waga pacjenta	200 kg
■ potter Bucky	tak
■ zakres szuflady	550 mm
■ odległość film-blat	70 mm
■ rozmiar kasety	do 43x43 cm



Generator

■ model	R306.34R	R306.35R	R306.36R
■ moc	40kW	50kW	65kW
■ max mA @ max kV	500mA @ 80kV	630mA @ 79kV	800mA @ 81kV
	400mA @ 100kV	500mA @ 100kV	630mA @ 103kV
	320mA @ 125kV	400mA @ 125kV	500mA @ 130kV
	250mA @ 150kV	320mA @ 150kV	400mA @ 150kV
■ praca	APR, 1, 2, 3 punktowe		

UCYFROWIENIE APARATURY RTG

W związku z ustawą 657 z dnia 28 kwietnia 2011, która nakłada obowiązek prowadzenia dokumentacji medycznej w formie elektronicznej od dnia 1 sierpnia 2014, oferujemy zestawy do informatyzacji placówek medycznych w skład, których wchodzi:

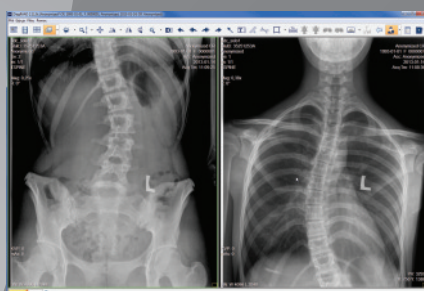
- system szpitalny HIS
- system radiologiczny RIS
- system archiwizacji obrazów PACS

W przypadku ucyfrowienia klasycznej aparatury RTG proponujemy Państwu system radiografii komputerowej CR składający się ze stacji technika, skanera z kasetami oraz stacji diagnostycznej.



RADIOGRAFIA KOMPUTEROWA CR:

- mała, średnia lub duża wydajność (min. 35 kaset/h)
- badania ogólnodiagnostyczne RTG, weterynaria oraz badania mammograficzne
- nagrywanie płyt na cd z badaniami pacjentów
- oprogramowanie CR zarejestrowane w Polsce jako wyrób medyczny w klasie IIa
- wydruk badań na kamerach cyfrowych
- podstawowe lub zaawansowane oprogramowanie do obróbki badań
- wyszukiwanie obrazów/badań
- wpisywanie danych pacjentów bezpośrednio na stanowisku
- różne formaty kaset (35x43, 35x35, 24x30, 18x24 i 15x30 cm) z gwarantowaną trwałością płyty obrazowej co najmniej 10 000 (ilość cykli zapisu i odczytu)
- skanowanie wszystkich obsługiwanych formatów płyt z rozdzielczością 10 pikseli/mm
- otrzymane obrazy dorównują obrazom uzyskanym w drogiej sprzętowo technologii DR (Radiografia cyfrowa)



SYSTEM RADIOLOGICZNY RIS/PACS:

- możliwość podłączenia urządzeń medycznych zgodnych ze standardem DICOM
- możliwość składowania sekwencji video uzyskanych z urządzeń diagnostycznych
- archiwizacja wyników obrazowych w jakości diagnostycznej (DICOM) oraz ich odpowiedników w formacie JPG
- integracja z dostępnymi na rynku programami diagnostycznymi
- przesyłanie listy zleceń do urządzeń diagnostycznych
- planowanie wizyt i rejestrowanie pacjentów
- raporty dostosowane do wymagań klientów
- dedykowane formularze wynikowe dla pracowni oraz możliwość

CE 0051



Wyłączny dystrybutor:

03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 74
tel.: 22 811 06 79, 22 811 28 42
tel./fax 22 811 19 22
www.farum.pl • sales@farum.com.pl