

**W PEŁNI CYFROWY APARAT RENTGENOWSKI  
DO ZASTOSOWAŃ WETERYNARYJNYCH**



**STÓŁ DO BADAŃ**

- Pływający blat stołu o wymiarach 150 x 74,5 cm
  - Ruch poprzeczny +/- 27,5 cm
    - Ruch blatu wzdłużny +/- 18,0 cm
      - Wysokość blatu: 77,5 cm
        - Całkowita wysokość urządzenia: 192,7 cm
          - Całkowita głębokość: 94 cm
            - Stała pozycja lampy
- Odległość ognisko lampy-detektor: 110 cm
  - Odległość blat stołu-detektor: 2 cm
    - Nożny wyzwalacz ekspozycji

**PIXAVET 32**

tel. +48 512 357 123  
www.cyfrowyrentgen.pl  
biuro@cyfrowyrentgen.pl

## MONOBLOK RTG

- Moc 32 kW
- Częstotliwość generatora: 100 kHz
- Maksymalny prąd anodowy: 425 mA
- Maksymalne wysokie napięcie: 125 kV
- Czas ekspozycji 3 ms do 1,5 sek.
- Maksymalnie 200 mAs
- Liczba programów anatomicznych: 240
- Pulpit obsługi zintegrowany ze stanowiskiem
- Ogniska lampy: 0,6 mm /11kW i 1,3 mm / 32kW
- Wirująca anoda 3000 rpm
- Pojemność cieplna anody: 110 KHU
- Rodzaj zasilania: jednofazowe 230 VAC



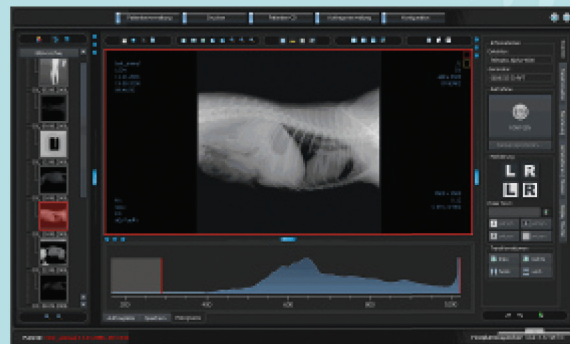
## PACS

- Dane i administracja na jednym stanowisku
  - Transfer parametrów ekspozycji do i z generatora
  - Przechwytywanie obrazu z rzeczywistymi parametrami ekspozycji
  - Dane pacjenta
  - Przechowywanie i zarządzanie zdjęciami
  - Zlecenia zdjęć
  - Serwer zleceń (MWL)
  - Archiwizacja obrazów
- Podgląd zdjęć
  - Ręczne przycinanie zdjęć
  - Ręczne dostrajanie obrazu lub według gotowych ustawień
  - Adnotacje – linie, tekst
- Funkcje pomiarowe: odległość, kąt, pole powierzchni, specjalistyczne weterynaryjne: HTQ,HD,VHS;TTA,TPA
- Kolimacja: okrągła/prostokątna
- Powiększenie
- Import/eksport obrazów
- Wydruk
- Płyta CD ze zdjęciami i przeglądarką dla pacjenta
- OPCJE
  - Wydruk DICOM
  - TWAIN
  - Moduły raportowania
  - Dodatkowe stanowiska



## DETEKTOR ALPHA 4000

- Aktywny obszar 38 x 38 cm (opcjonalnie 32 x 42 cm)
- Rozdzielczość przestrzenna: 3,2 lp/mm
- Wielkość piksela: 116 x 139 µm
- Gotowe zdjęcie w ciągu 10 sek. od wykonania ekspozycji



**CYFROWYRENTGEN.PL**

tel. +48 512 357 123  
www.cyfrowyrentgen.pl  
biuro@cyfrowyrentgen.pl