

Aparat rentgenowski do zdjęć kostno-płucnych Control-X Perform-X



Producent
Typ

Control-X
PerformX

Generator:

- zasilanie z sieci 3x400V 50 Hz
- moc 32 kW (maksymalna moc dostępna podczas ekspozycji)
- zakres napięć 40-125 kV
- zakres prądów 25-400 mA, 300 mA przy 100 kV
- zakres mAs 0,4 – 600
- pulpit z programami anatomicznymi

Stół rtg:

- o stałej wysokości (74,5 cm)
- z blatem pływającym
- maksymalna nośność stołu z pacjentem – 250 kg
- kratka przeciwrozproszeniowa 103 l/cal, 8:1, f = 86-112 cm

Kolumna:

- z szyną podłogową (opcja podłogowo-sufitową, podłogowo-podsufitową lub sufitową)
- zakres ruchu wzdłuż stołu – 195 cm
- położenie ogniska od podłogi – od 25 do 187 cm
- hamulce elektromagnetyczne
- obrót lampy w osi poziomej $\pm 180^\circ$
- wskaźnik kąta pochylecia lampy – mechaniczny
- waga – 140,5 kg

Lampa rtg:

- z anodą wirującą o pojemności cieplnej 130 kWh
- dwuogniskowa, ogniska: 0.6/1.2 mm,

Kolimator:

- wersja manualna
- regulacja filtracji za pomocą dodatkowych filtrów montowanych na zewnątrz kolimatora
- źródło światła: lampa halogenowa 150W
- obrót kolimatora +/- 90 st.

Statyw:

- kratka przeciwrozproszeniowa 103 l/cal, 8:1, f = 100-180 cm
- najniższe położenie środka szuflady od podłogi – od 38 do 187 cm (opcja w cenie dostawy))
- hamulce elektromagnetyczne
- waga – 113 kg

Aparat może być dodatkowo wyposażony np. w stół podnoszony, automatykę zdjęciową AEC, generator wyższej mocy, większy zakres napięć anodowych (40-150 kV), itp.