

Mediroll-1 felújítás.

Mediroll-1 röntgenberendezéssel a digitalizálás felé.

Érdemes mérlegelni, állapot felmérést végezni a régi röntgenberendezésen, mert egy megújítás, felújítás után, jó minőségű az elvárásoknak megfelelő berendezés lesz a Mediroll röntgenberendezésből. A megújult, korszerű berendezés alkalmas a képalkotás minőségét nagymértékben javítani, a digitális technikát kiszolgálni. Ez, az első fontos lépés az új képalkotási technika irányában. A hagyományos, filmes technika mellett maradóknak is ajánljuk a korszerűsített Mediroll röntgen generátort.

A képalkotás fontos feltételei:

- Megfelelő sugárkeltő berendezés.
- Jó minőségű vizsgálóasztal, bucky-ráccsal.
- Korszerű (digitális) képfeldolgozás.



Mediroll-1 felújítás:

A meglévő berendezésből csak a generátor, a lépcsős transzformátor a sugárforrás és a blende marad.

Új mikroprocesszoros kezelőpult, új nagyfrekvenciás fűtő egység és új erősáramú fokozat kerül beépítésre a régi kapcsolóasztalba, melyen a kezelőfelület megszűnik. Emiatt a felvételi vizsgálóasztal alsó részében is elhelyezhető.

Mielőtt a felújításra vállalkoznánk, érdemes egy állapotfelmérést végezni, elsősorban a hálózat és a röntgenső állapota miatt.

Amennyiben a feltételek adottak és az elhatározás meg van, a felújítás generátor, illetve a kapcsolóasztal cserével a helyszínen rövid idő alatt elvégezhető.

Technikai adatok:

- Hálózat igény: 230V~32A (2 fázis esetén 20A).
- Generátor telj: 6,5kW.
- Csőfeszültség: 40-125kV (10 lépésben).
- Csőáram: 100-50mA.
- Idő: 20msec-10sec
- mAs kijelzés: 1,2-400mAs
- Röntgenső típ. DR125/11ö (forgóanód).
- Optikai fókusz: 0,64 mm² (0,8x0,8mm).
- Röntgenső hő kapacitás: 62000HU
- Csővédelem: sec alapú visszaszámláló (felülbíráható).
- APR tárhely: 5



Részletesebb tájékoztatás.

Érdeklődni:

Radilux Kft.

Kiss József 20/9469 709.

E-mail: jozsef.kiss@radilux.hu

