



digitální rentgenový přístroj

REFERENCE DX

pro veterinární medicínu

- ovládací panel s dotykovým displejem
- snímek za 6 vteřin po expozici
- programovatelné anatomické předvolby pro různá zvířata spolu s možností úprav snímku po expozici vylučují opakování expozic
- suchý a rychlý proces bez filmů, chemikálií, temné komory, bez nutnosti pracovat s kazetami
- snadné a rychlé vyhledávání snímků v archivu
- možnost sdílení dat v síti
- DICOM kompatibilní



TECHNICKÉ ÚDAJE:

- vysokofrekvenční generátor 32 kW, 40-125 kV, 10-400 mA, 0,001-10 s, 0,1-500 mAs, 330 programovatelných anatomických projekcí
- rentgenka s ohniskem 0,3/1,0 mm, 125 kVp, 150 kHU
- manuální clona, odnímatelná protirozptylová mřížka 60 L/cm, R = 8:1, fokusovaná
- ovládání pomocí dotykového barevného 12" monitoru
- 4 cestný plovoucí stůl s elektromagnetickými brzdami
- digitální CCD detektor 43 × 43 cm, rozlišení 3,4 LP/mm, dynamický rozsah 12 bitů (4096 stupňů šedi)



Úpravy digitálního obrazu umožňují vícenásobné diagnostické využití jednoho rtg snímku.

OBRAZOVÁ GALERIE

(digitální rentgen Sedecal,
Vet. klinika Mimoň,
MVDr. Vepřek)

