

Мобільний цифровий рентген апарат DRX 12-D

Мобільний цифровий рентген DRX 12-D забезпечує миттєве отримання високоякісних знімків без необхідності проявлення на плівку. Цифрова система дозволяє зберігати та обробляти зображення за допомогою комп'ютера, що значно спрощує діагностику анатомічних структур.



Рентген система оснащена зручною панеллю з мікропроцесорним управлінням та 15" сенсорним екраном. Двоступеневий ручний перемикач експозиції та автоматичний контроль роботи рентгенівської трубки забезпечують надійну і безпечну експлуатацію. Апарат також оснащений захистом від перевантаження по струму, перенапруги та термовимикачем.

- Генератор: 40 кГц
 - Потужність: 5 кВт
 - Діапазон кВ: 110 кВ
 - Діапазон мАс: 100 мАс
 - Діапазон мА: 100 мА
 - Витримка: 1,3 с
 - Номінальна напруга: 200 В $\pm$ 10%, 50/60 Гц – 16 А
 - Тип сенсора: Аморфний кремній з TFT
- Коліматор:**
- Поворот: $\pm$ 90°
 - Управління: Ручне, з підсвіткою і таймером на 30 с
 - Додатково: Висувна мірна стрічка для правильного FFD

Рентгенівська трубка:

- Тип: Моноблочна з фіксованим анодом
- Напруга: 110 кВ
- Малий фокус: 0,6 мм – 3 кВт
- Великий фокус: 1,5 мм – 5 кВт
- Тепловіддача: 10 кНУ/хв
- Теплоакумуюча здатність анода: 500 кНУ
- Кут анода: 16°