

Мобільний цифровий рентген апарат DRX 32-D

Мобільний цифровий рентген апарат DRX 32-D – це сучасний пересувний рентгенівський пристрій для медичних та ветеринарних досліджень, травматології та пневмології.



Завдяки цифровій технології зображення доступне для аналізу одразу після процедури, що зменшує час очікування та дозове навантаження на пацієнта. Відсутність реактивів та проявлення знижує вартість дослідження, а компактне зберігання економить простір у клініці.

Рентген система дозволяє редагувати та обробляти знімки для більш точної діагностики. Швидкість формування знімка робить DRX 32-D незамінним у невідкладних випадках, забезпечуючи оперативне отримання результатів та початок лікування.



Основні характеристики головного пристрою:

Генератор: 32 кВт

Таймер експозиції: 0,125-6,3 с

Сила струму: 50-400 мА

Експозиція: 0,5-320 мАс

Напруга: 40-125 кВ

Регулювання висоти рентген важеля: 360-1950 мм

Тип трубки: Обертаючий анод, 3000 об./хв

Регулювання потужності трубки за фокусом

Монітор: 19" LCD сенсорний

Наявність ногового гальма

Відділення для зберігання детектора: 355 × 430 мм

Габарити робочого стану: 1494 × 1494 × 2114 мм

Габарити бази: 870 × 700 × 1330 мм

Вага: ~280 кг

Коліматор:

Обертання в горизонталі: ±90°

Нахил: до 115°

Дистанційний спуск, таймер 30 с

Відстань фокусної плями: 350-2000 мм

Цифровий детектор:

Розмір активного зображення: 355 × 430 мм

Розмір тримача: 384 × 460 × 15 мм

Крок пікселя: 140 мкм

Матриця: 2560 × 3072 пікселя

Час формування зображення: до 5 с

Кабельне підключення: 4 м

Вага: 3,3 кг