



Краткое описание

- Предназначен для диагностики животных любых размеров
- Оснащён самым мощным высокочастотным генератором, позволяющим достичь высокой дозы рентгеновского излучения за ультракороткое время экспозиции
- 1200 запрограммированных анатомических экспозиций обеспечивает быструю, легкую и точную диагностику собак, кошек, птиц, грызунов...
- Настройки программы включают в себя: толщину и плотность части тела, диапазон FFD (фокусного расстояния), рентгенографию беременности, работу с растровой решёткой, работу с контрастными веществами
- Вращающийся коллиматор с регулировкой размера поля облучения
- Возможность ручной регулировки настроек экспозиции
- Соединение с любой системой цифровой рентгенографии
- Индикатор для измерения толщины объекта
- Прочный алюминиевый корпус
- Гарантия на аппарат 5 лет
- Кейс для транспортировки (опция)

Спецификация

Система генератора	85 кГц, высокочастотная инверторная система
Фокальное пятно	1,2 мм
Время экспозиции	0,01–2,0 сек
Напряжение трубки	Диапазон: 30–120 кВ пост. тока Переключатель кВ: шаг 2 кВ
Общая фильтрация	2,7 мм Al (с ограничителем пучка)
Мощность, подаваемая на рентгеновскую трубку	6 кВт
Электропитание	Переменный ток, одна фаза, 230 В, 3,5 кВА, 50/60 Гц
Цифровой дисплей параметров	FFD/THICKNESS/mAs/sec/kV
Коэффициент утечки	0,46 мА при 120 кВ 0,46 мА — макс. постоянный ток на 28 мА с рабочим циклом 1:60
Модель рентгеновской трубки	XD4-120, SNM
Вес аппарата	21,8 кг
Размер (ДхШхВ)	430x290x240 мм