



Краткое описание

- Технология высокочастотного генератора, создающая практически постоянное напряжение на рентгеновской трубке
- Ультракороткое время экспозиции
- Мощность дозы рентгеновского излучения, позволяющая произвести обследование грудной клетки лошади
- Двойной лазерный указатель
- Прочный алюминиевый корпус
- Соединение с любой системой цифровой рентгенографии
- Вращающийся коллиматор с регулировкой размера поля облучения
- Звуковой и оптический сигнал рентгеновского излучения
- Гарантия на трубку 1 000 000 снимков
- Гарантия на аппарат 5 лет
- Кейс для транспортировки (опция)

Спецификация

| | |
|--|--|
| Система генератора | 120 кГц, высокочастотная инверторная система |
| Фокальное пятно | 1,2 мм |
| Время экспозиции | 0,01–1,5 сек |
| Напряжение трубки | Диапазон: 40–100 кВ пост. тока Переключатель кВ: шаг 2кВ |
| Общая фильтрация | 2,7 мм Al (с ограничителем пучка) |
| Мощность, подаваемая на рентгеновскую трубку | 2,5 кВт при 100 кВ пост.тока, 25 мА |
| Электропитание | Переменный ток, одна фаза, 230–240 В, 3,5 кВА, 50/60 Гц |
| Цифровой дисплей параметров | mAs/sec/kV |
| Коэффициент утечки | 0,41 мА при 100 кВ 0,41 мА — максимальный постоянный ток на 25 мА с рабочим циклом 1:60 |
| Модель рентгеновской трубки | Toshiba D-124 S |
| Вес аппарата | 11,2 кг |
| Размер (ДхШхВ) | 365x240x196 мм |