

Мобільний цифровий рентген апарат Bemems AceMobile-510D

Мобільне рентгенівське обладнання AceMobile-510D – це високотехнологічний рентген апарат, що забезпечує зручність і ефективність діагностичних процедур. Його ключовою особливістю є функція Arm Free Stop, яка дозволяє фіксувати рентгенівську головку в будь-якому положенні без використання блокувальних важелів або амортизаторів, що спрощує роботу оператора.



Високочастотна інверторна система забезпечує потужний вихід до 100 мА при компактних розмірах рентген обладнання, що дозволяє отримувати чіткі та якісні зображення навіть в обмеженому просторі. AceMobile-510D підтримує цифрові технології, що дозволяє швидко отримувати зображення без потреби у додатковому обладнанні, такому як CR-зчитувачі. Завдяки вбудованому цифровому детектору, цей цифровий рентген апарат забезпечує високу якість і різкість зображень.

Бездротова система управління робить експлуатацію комфортною, а внутрішня гальмівна система мінімізує ризики травмування під час транспортування.

Рентгенівський генератор з високочастотним інвертором дозволяє регулювати напругу лампи від 40 до 110 кВ. Рентгенівська трубка має стаціонарний анод, фокусну пляму 1,8 мм і анодну теплоємність понад 30 кДж, що забезпечує надійність і довговічність.

Генератор

Тип: Високочастотна інверторна система

Вхідна потужність: 220 В змінного струму, 50/60 Гц

Напруга трубки: 40 кВ ~ 110 кВ (крок 1 кВ)

Номінальна потужність: 5,1 кВт при 60 кВ/85 мА

Рентгенівська трубка

Матеріал: Вольфрам

Фокусна пляма: 1,8 мм

Теплоаккумуляція анода: 30 кДж

Макс. напруга/струм трубки: Більше 110 кВ / 100 мА