

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### MÁY X QUANG CAO TẦN 630mA

	MÔ TẢ	SL
I	<b>MÁY X QUANG CAO TẦN 630Ma</b> Model: HF-525 Plus Nhà sản xuất: Ecoray Năm sản xuất: 2018 Chứng chỉ chất lượng: ISO13485	1
	<b>Cấu hình đồng bộ bao gồm</b> + 01 Bóng X quang + 01 Máy phát cao thế + 01 Bộ chuẩn trực + 01 Bàn bệnh nhân + 01 Giá chụp phổi + 01 Cột mang bóng + 01 Cáp cao áp + 01 Bảng điều khiển	
	<b>Thiết bị bao gồm:</b> <b>Thông số chung</b> Nguồn điện: 3 pha, 380VAC. Máy phát cao tần 40kHz, công suất 50kW, dòng 630mA, điện áp 150kV	
1	<b>Bóng X-quang</b> Model: E7884X (Toshiba) Điểm hội tụ: 0,6 /1,2 mm Điện thế hoạt động: 40-150 KVP Góc tới: 12° Đơn vị trữ nhiệt trên anode : 300 KHU Bóng Anode quay Tốc độ quay: 2700 rpm /50Hz, 3200 rpm/60 Hz.	
2	<b>Máy phát cao tần</b> Điện thế tối đa: 150 kVp Dòng tối đa: 630 mA	

	<p>Công suất: 50kW          Phương pháp: biến tần (40kHz)          Bước KVP: 1 kVp (40-150 kVp)          Bước mA : 10, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125, 160,          200, 250, 320, 400, 500, 630mA          Bước thời gian: 1ms-6s          Dải mAs: 0.1 ~630mAs  <b><u>Bảng điều khiển: Fnd Console</u></b>          Chương trình tự động: 288 APR          Màn hình hiển thị điều khiển : Hiển thị bằng LED 7 đoạn và dùng phím bấm</p>	
<b>3</b>	<p><b>Bộ chuẩn tia</b>          Kiểu: Đa lá, đảm bảo an toàn, chống rò rỉ tia X          Vùng khu trú tia: Hình chữ nhật hoặc hình vuông          Phương pháp: điều khiển tay          Cửa mở tối đa: 48 cm x 48 cm (SID 100 cm)          Thời gian chiếu sáng của đèn định vị: 30 giây          Dùng đèn LED 24V</p>	
<b>4</b>	<p><b>Bàn bệnh nhân</b>          Bàn di chuyển 4 hướng, cố định vị trí bằng khoá điện từ          Chiều dài của bàn: 2200 mm          Chiều rộng của bàn: 800 mm          Chiều cao của mặt bàn: 690 mm          Dịch chuyển dọc của mặt bàn: ± 400mm          Dịch chuyển vào ra của mặt bàn: ± 150mm          Dịch chuyển Bucky: ± 200mm          Tải trọng: 250kg          Kích thước cassette : 17x 17inch          Grid: 10:1, 103 line/inch          Sử dụng bàn đạp chân để đóng mở khóa từ</p>	
<b>5</b>	<p><b>Cột mang bóng</b>          Kích thước của cột đỡ bóng: 860x1070x2300 mm          Chiều dài của Rail sàn: 2500mm          Khoảng di chuyển cột bóng trên rail sàn: 2000mm          Khoảng di chuyển của bóng theo trục đứng của cột đỡ : 400 mm-1900 mm          Di chuyển ra vào bóng: cố định (<b>OPTION: ra vào ±260mm</b>)          Góc quay của bóng quanh trục đỡ ngang: ± 180°          Góc quay của bóng quanh trục đứng: ± 180°          Khóa bằng khóa điện từ</p>	
<b>6</b>	<p><b>Giá chụp phổi Bucky</b></p>	

Khóa dịch chuyển: Bảng khóa điện từ

Kích thước cột: 700x604x2,135mm

Khoảng di chuyển của gia theo trục đứng: 400 mm-1900 mm

Khay đựng cassette: Phù hợp với tất cả các cỡ. Kích thước tối đa: 17"x17"

Lưới: 103 dòng/inch, tỷ lệ 10:1

Sử dụng bàn đạp chân để đóng mở khóa từ

Di chuyển bằng tay, và lắp trên sàn nhà

*Hà Nội, ngày 30 tháng 3 năm 2019*  
**CÔNG TY CỔ PHẦN HỢP TÁC QUỐC  
TẾ VIỆT – HÀN**