

# Rayos X Corix Plus

Muro o Pedestal



## Corix 70 Plus-USV-MM

De Base Móvil. Le permite desplazar el equipo a distintos operatorios, con excelente estabilidad, fácil de posicionar y cerrar para su transporte.

## Corix 70 Plus-USV-PS

Equipo de Rayos X Portátil, para trabajos de campos.



## Corix Medical Systems

Tecnología y confiabilidad en Radiología Dental, desde 1974.

## CARACTERÍSTICAS

### Cabezal de 70 KVp

Un nuevo y moderno Cabezal de 70 Vp-8mA, con Punto Focal de reducidas dimensiones, Colimador y Filtros para las radiaciones blandas, que aseguran en la radiografía intra-oral una alta calidad en detalles. Los blindajes en plomo y los componentes críticos están sobredimensionados para proveer un funcionamiento seguro.

### Brazo Posicionador Estándar, Corto o Largo

(Para Montaje a Pared)

#### Diseñados para cumplir con sus requerimientos:

Brazo Estándar, con un alcance total mínimo de 180.6 cm.  
Brazo Corto (Opcional), con un alcance mínimo de 135.6 cm.  
Brazo Largo (Opcional), con un alcance mínimo de 190.5 cm.

### Cabezal de 70 KVp

Asegura radiografías nítidas de alta calidad

Lo único que tiene que hacer es seleccionar en la Pantalla Gráfica el ícono de la pieza dental y la complejión del paciente, con tres opción. Un potente microprocesador seleccionará el tiempo de exposición. Tres opciones de sensibilidad para la Película o el Sensor Digital, con compensación automática por variaciones de voltaje de la red de suministro. Los Factores Técnicos aparecerán en la Pantalla Gráfica, con un sub-menú que le podrá proporcionar un amplio rango de información adicional y opciones.

### Show Room México

Importaciones Dentales Roentgen SA de CV  
Camino San Juan de Aragón 856-D, Col. Casas Alemán,  
CP 07580 CDMX México  
Tels. (55) **5748-4995**, **5737-0075** y **5767-9365**



### US Corporate Offices

Roentgen Dental Supplies LLC  
7950 NW 53rd Street, Suite 337, Miami FL 33166  
Phone (305) **749-9799** Fax (866) **480-9591**



# Rayos X Corix Plus

Muro o Pedestal



## Corix 70 Plus-USV-WM

Montaje a pared. Puede ser utilizado en dos operatorios contiguos.

Brazo de Extensión Estándar, Corto o Largo, para satisfacer cualquier requerimiento.

Brazo Posicionador de alta resistencia y de largo alcance.

## Pantalla Gráfica LCD y Panel de Control

Una nueva generación de relojes digitales con Pantalla Gráfica, fáciles de programar, de tres dígitos, totalmente compatibles con las Películas más rápidas o con Sensores Digitales, con un menú de opciones exclusivo de Corix Medical Systems:

- ✓ Nueve programas para pre-seleccionar los tiempos de exposición con más de 400 valores de tiempo en memoria o selección manual.
- ✓ Opción de 3 tamaños de paciente.
- ✓ Opción de Film, o Sensor Digital con tecnología CMOS.
- ✓ 4 opciones de tiempos de pre-calentamiento para el tubo de Rayos X.
- ✓ Tiempos de exposición compensados por variaciones de voltaje de la línea de suministro, o sin compensación.
- ✓ Contador del número de exposiciones efectuadas.
- ✓ Voltímetro digital de precisión, para monitorear las variaciones de voltaje.
- ✓ 3 factores de calibración para los tiempos de exposición, de acuerdo con la sensibilidad de la Película o del Sensor Digital.
- ✓ Sensor Digital integrado (Opcional).
- ✓ Botón de disparo remoto (Opcional).
- ✓ Doble botón de disparo de seguridad (Opcional).
- ✓ Llave de encendido de seguridad (Opcional).

## Especificaciones Técnicas:

- ✓ VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN: 120 - 127 - 230 V. a.c. +/-10%, 50/60Hz. (Como se especifica en los manuales técnicos)
- ✓ CONSUMO DE POTENCIA: 920 V.A.
- ✓ POTENCIAL DEL TUBO: 70 KVp +/- 7%.
- ✓ CORRIENTE ANÓDICA: 8 mA +/- 15%.
- ✓ RANGO DE TIEMPOS DE EXPOSICIÓN: 0.03 to 3.00 s., en pasos de 0.01 s. 27 tiempos pre-programados de exposición, 4 valores de tiempo de precalentamiento del tubo RX.
- ✓ DISTANCIA FOCAL MÍNIMA: 200 mm. (8")
- ✓ RADIACIÓN DE FUGA: Menor a 50 mR/h (70 KVp, 8mA, 1s).
- ✓ MANCHA FOCAL: 0.8 x 0.8 mm.
- ✓ FILTRACIÓN TOTAL MÍNIMA: 2mm Al eq
- ✓ PESO NETO: Mod. WM (Wall Mount): 29 kg. Mod.MM (Mobile Stand): 41 kg.
- ✓ PESO BRUTO: Mod. WM (Wall Mount): 34 kg. Mod.MM (Mobile Stand): 47 kg.
- ✓ DIMENSIONES DEL EMPAQUE: Mod. WM (Wall Mount): 1 Caja, 131 x 53 x 26 cms. Mod.MM (Mobile Stand): 2 Cajas, 111 x 34 x 25 cms., y: 87 x 38 x 33 cms.

