

## Corix® 70 + NG-WM



## Corix® 70 + NG-WM

Montaje en pared, para aplicaciones de un solo uso y paso a través.

El dispositivo de rayos X dental más simple pero más sofisticado.

Panel de control con íconos intuitivos que no necesitan instrucciones memorizadas.

La tecnología avanzada SMD (dispositivos montados en superficie) proporciona un alto grado de confianza.

Configuración de exposición preprogramada o manual.

Imágenes de alta resolución con sensor digital, placas de fósforo o películas tradicionales.

Con una excelente asistencia técnica y garantía proporcionada por 42 años de dispositivos Corix® en el mercado.

### 70 Kvp Tubehead.

Asegura imágenes de alta calidad, nítidas y bien definidas en la radiografía intraoral mediante el uso del tubo de rayos X más confiable disponible en el mercado.

### Brazo de posicionamiento de largo alcance.

Se mueve sin esfuerzo y se pliega compacto cuando no está en uso. Facilidad de posicionamiento con estabilidad libre de deriva.

### Temporizador de exposición de tres dígitos.

Diseñado para cine o radiografía digital. El tiempo de exposición se selecciona y se muestra en una pantalla brillante de 3 dígitos. Protección completa contra el sobrecalentamiento del tubo de rayos X: el circuito controlado por microprocesador configurará automáticamente el período de enfriamiento mínimo, extendiendo así la vida útil del cabezal de tubos.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**VOLTAJE DE LÍNEA CLASIFICADO:** 120 - 127 - 230 V. ac +/- 10%, 50 / 60Hz. (Como se especifica en las etiquetas técnicas)

**CONSUMO DE ENERGÍA:** 920 VA

**POTENCIAL DE TUBO CLASIFICADO:** 70 KVp +/- 10%.

**CORRIENTE DE TUBO CLASIFICADA:** 8 mA +/- 15%.

**RANGO DE TIEMPO DE EXPOSICIÓN:** 0.03 a 3.00 s., En pasos de 0.01 s. 8 tiempos de exposición preestablecidos o selección manual. Un tiempo de precalentamiento de 0,23 seg. para cargar el tubo de rayos X no se muestra en la pantalla.

**CICLO MÁXIMO DE SERVICIO:** 1:30 (1 segundo encendido, 30 segundos apagado, controlado automáticamente por el microprocesador).

**FUGA DE RADIACION @ 1 m. :** Menos de 50 mR / h en los factores técnicos nominales.

**PUNTO FOCAL:** 0.8 x 0.8 mm.

**FILTRACIÓN TOTAL:** 2 mm. Al eq.

**PESO NETO:** Mod. WM (montaje en pared): 27 kg. Mod.MM (soporte móvil): 46 kg.

**PESO DEL ENVÍO:** Mod. WM (montaje en pared): 33 kg. Mod.MM (soporte móvil): 53 kg.

\* Corix Medical Systems se reserva el derecho de modificar el diseño y las especificaciones sin previo aviso.