

RAYOS X SR-8100

Beracah
M E D I C A

SIUI

FUNCIONES



- Construido con cinta métrica de 2m. y láser de posicionamiento rápido de 1 metro que facilita a los usuarios **medir el SID y el grosor del cuerpo** del paciente.
- **Brazo giratorio de 360°** con soporte multifunciones para cumplir con todos los requerimientos que exigen las diferentes técnicas.
- **Panel multifuncional** con selección de condición de exposición, función APR, ajustes de sistema, etc.



CARACTERÍSTICAS



Diseño compacto, fácil de transportar

Su tamaño pequeño, poco peso y portabilidad, hacen posible que su operación y transporte sean sencillos.

Tecnología patentada de control de doble circuito cerrado

Su inversor avanzado de alta frecuencia, control de doble circuito cerrado y exposición y salida estables de alta precisión, garantizan imágenes de alta calidad.

Sistema de protección

Con más de 20 protecciones incorporadas, función de auto-diagnóstico y cuerpo de alta resistencia, el equipo es más estable y su tiempo de vida incrementa.

Función de actualización por USB

Cuenta con puerto USB, haciendo el mantenimiento y la administración de archivos más eficiente.

Tecnología de control de baja radiación

Proporciona mejor protección de seguridad para operadores y pacientes.

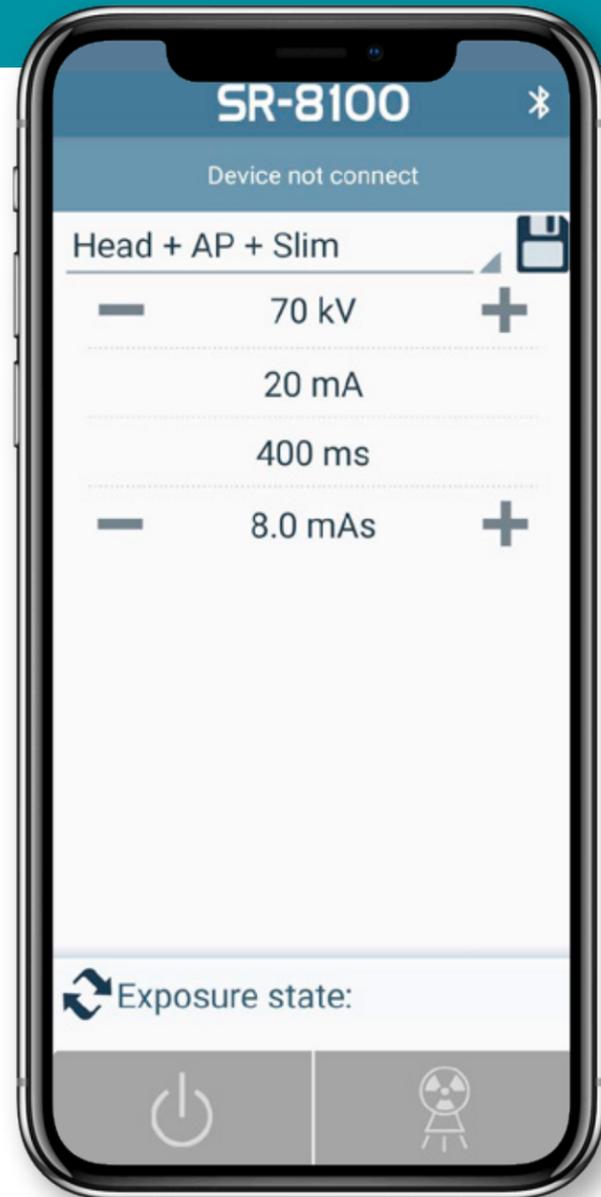
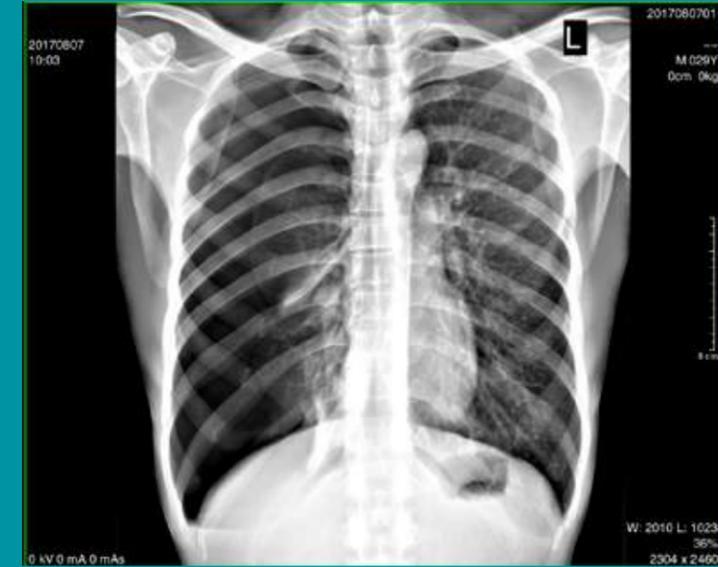
Emisión

La emisión de radiación es MUY BAJA, menor a 0.1mSv, haciéndolo uno de los productos más seguros en el mercado.

DISEÑO COMPACTO

El **SR-8100** es un equipo de Rayos X integrado con generador de alto voltaje, **tubo de Rayos X TOSHIBA**, colimador y batería. Su alta calidad de imagen a bajas dosis y portabilidad permiten su uso en gran variedad de aplicaciones, y la imagen se puede obtener a través de diversos dispositivos como lo son el Flat Panel (DR), el CR o la película convencional.





ESPECIFICACIONES

2.2kW

Salida de potencia

50mAs

Rango ajustable de mAs

100kV

Voltaje máximo
de tubo

**1.2mm x
1.2mm**

Tamaño de foco

**Batería
incluida**

**300 disparos
3hrs para recargar**

Aplicación Móvil

Permite configurar la técnica y realizar exposiciones de manera inalámbrica por Bluetooth, mediante el celular



ACCESORIOS OPCIONALES

El SR-8100 cuenta con complementos opcionales para mejorar su operación e incrementar su aplicación, de acuerdo a las necesidades del usuario.

- > Soporte portátil montable
- > Soporte de montaje
- > Soporte movable montable
- > Diferentes tipos de soporte
- > Rejilla y protector
- > Accesorios de protección



Beracah
M E D I C A . m x