



kVp Medidor y Medidor del Tiempo de Exposición

Modelo 815/Modelo 815L Gama baja

CARACTERISTICAS

- Fácil de usar
- No Invasivo
- AC o DC rayos X
- Alta precisión
- Mide kVp y el tiempo de exposición al mismo tiempo
- Funciona con pilas
- Dos años de garantía
- Tamaño compacto
- Opcion de un maletín personalizado
- Tiene la última tecnología electrónica
- ABS resistente caja de plástico
- Opción de la pantalla remota

APLICACIONES TIPICAS

- Verificación del pico de tensión de rayos X
- Control de constancia
- Calibración de rayos X
- Garantía de calidad
- Medición del tiempo de exposición
- La determinación de la mitad de la capa de valor
- Resolución de problemas y reparación de rayos X

- Mide el pico de voltaje de rayos X que acelera de tungsteno de generadores de rayos X.
- Medición directa de la kV pico de la cabeza de los rayos X, sólo tiene que colocar 815 (L) en carretera y tomar la radiografía.
- Presione el botón Modo para mostrar Tiempo de Exposición.
- Indica el tipo de rayos X de forma de onda - por ejemplo, De media onda, onda completa o Fase DC / 3.
- Flexible con muchos rayos X incluyendo cirugía dental, radiografías y rayos X de fluoroscopia.
- Gran pantalla legible desde fuera de sala de rayos X.
- La pantalla alfanumérica muestra el estado y mensajes de error fácil de entender.

Electronic Control Concepts



160 Partition St.
Saugerties, NY 12477
Phone: 800-VIP-XRAY
Fax: 845-247-9028
sales@eccxray.com
www.eccxray.com

DESCRIPCION

ESPECIFICACIONES PARA 815/815L

GAMA

815: 45 a 125Kv

815L: 40 a 115Kv

PRECISIÓN DE KVP

+ 2% / - 1 kV, de 25 a 100 mA (815)

o de 10 a 50 mA (815L)

** La precisión de 18 a 42 cm de la cabeza para el objetivo de tungsteno tubo de rayos X

con 1,5 mm de filtración equivalente

PRECISION DE EXPOSICION DEL TIEMPO

• 1% + / - 2 milisegundos (1 / 5 a 2 segundos)

• tiempo de exposición mínimo es de 100 milisegundos

TIEMPO MINIMO DE EXPOSICION

• 40 milisegundos-el modo de alta velocidad

• 80 milisegundos-el modo de alta resolución

CORRIENTE MINIMA (mA)

7 mA (820) o 5 mA (820L) a 50 kV,

10 cm de rayos X, según su especialización

PANTALLA

• 0.4 "(10.2mm) de cristal líquido

• 8 caracteres alfanuméricos

CONTROLES / INDICADORES

• Interruptor ON / OFF - el botón luminoso, indica encendido cuando esta verde

• El interruptor MODE – el boton momentáneo

• Pantalla de cristal liquid de 8 caracteres

• No necesita ninguna conexión para la medición kvp

POWER

• 4 pilas AA accesible desde el fondo de la caja

• Indicador de batería baja

DURACIÓN DE LA PILA

• 48 horas de forma continua

• Por lo general los 9 meses de uso normal

GARANTÍA

2 años desde la fecha de envío

TAMANO FISICO

150 x 120 x 58,5 mm

5,9 X 4,7 X 2,3 pulgadas

PESO

0,7 kg (1,5 libras)

INFORMACION PARA ORDENAR

Modelo 815 kVp/ El medidor del tiempo de exposición

Modelo 815L kVp/ El medidor del tiempo de exposición en Gama Baja

OPCIONES

Modelo 815CC-El estuche acolchado con cordura especialmente diseñado para el instrument.

ACERCA DE ECC

ECC reconocido por todo el mundo y ventas de nuestros productos en más de cuarenta países, incluido las instalaciones militares. ECC ha estado en el negocio durante 16 años, y se ha hecho conocido por la calidad, fiabilidad y precio.

Electronic Control Concepts



160 Partition St.
Saugerties, NY 12477
Phone: 800-VIP-XRAY
Fax: 845-247-9028
www.eccxray.com