

## SCU2.0 - UNIDAD DE CONTROL PARA SITEX Y SITEXS



### Desempeño:

La SCU 2.0 tiene un sistema para la medición directa del alto voltaje suministrado por el generador de rayos X para garantizar la precisión de los parámetros radiológicos. En base a estos datos, el sistema de control mantiene la estabilidad de mA y kilovoltios dentro de  $\pm 0.5\%$  en cualquier rango de selección.

Las unidades SITEX y XS ofrecen una calidad de exposición totalmente constante, ya que están prácticamente exentas de fluctuaciones en la fuente de alimentación. Su rango de potencia más amplio (de 90 V a 264 VCA) sin selector de voltaje significa que esta robusta unidad de control puede operar desde prácticamente cualquier red de alimentación de todo el mundo. Alternativamente, sus factores de potencia de 0.99 permiten la operación desde cualquiera de los grupos electrógenos de luz y baja potencia más comúnmente disponibles en el mercado.

### Interfaz del operador:

El panel frontal de poliéster de alta resistencia y fácil de usar está equipado con un teclado de 16 teclas de tipo sensorial, una pantalla de alto brillo y una pantalla antirreflectante.

La SCU 2.0 también incluye un sistema de códigos de acceso programable que presenta tres niveles de seguridad (supervisor, operador e ingeniero de servicio) que limitan el acceso a ciertas funciones en relación con el nivel de seguridad seleccionado.

### Base de datos:

En primer lugar, nuestra unidad de control SCU 2.0 está diseñada para ser fácil de usar. Para reducir al mínimo el número de disparos de prueba, el operador puede usar una fuente prácticamente ilimitada de exposiciones estándar que se han predefinido previamente. De hecho, todos los parámetros radiológicos de exposición se pueden memorizar simplemente presionando una sola tecla, lo que significa que el operador puede volver a esto cuando quiera sin tener que volver a ingresarlos.



**SKU:** N / A | **Categorías:** [SITEX Y XS](#), [Teledyne](#), [UNIDADES DE CONTROL](#) |

COTECNO

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Rango de voltaje de alimentación:** De 90 a 264 VCA

**Rango de frecuencia de suministro:** De 45 a 66 Hz

**Peso:** 14.6 Kg

COTECNO

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO