

# ELI 250c

ÚLTIMA GENERACIÓN DE ELECTROCARDÍOGRAFOS DE 12 DERIVACIONES DE MORTARA

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

### • Solución portátil

El electrocardiógrafo ELI™ 250c, compacto y ligero, ofrece una gran variedad de funciones en un dispositivo portátil fácil de usar, para papel tamaño carta de 21,59 x 27,94 cm o A4.

### • Pantalla LCD en color de alta resolución

La pantalla de alta resolución permite la vista previa en tiempo real de electrocardiogramas de 12 derivaciones y su revisión después de la adquisición.

### • Destacado algoritmo de interpretación de ECG de reposo VERITAS™ de Mortara

Ampliamente reconocido, el algoritmo de interpretación de ECG en reposo de Mortara con criterios específicos de sexo para pacientes adultos y pediátricos proporciona una segunda opinión silenciosa en la interpretación de electrocardiogramas en reposo.

### • Opciones de adquisición de ECG inalámbrica o tradicional

ELI 250c permite utilizar el innovador módulo de adquisición inalámbrica WAM™ o el módulo de adquisición AM12™. Ambos incluyen cables de derivaciones reemplazables, indicador de fallo de derivación y mando a distancia con botones para adquisición de ECG e impresión de ritmo.

### • Los 10 mejores

ELI 250c selecciona y muestra automáticamente los 10 mejores segundos de señal ECG del segmento de cinco minutos de registro completo interno, lo que reduce el tiempo de revisión y hace innecesaria la repetición de los ECG.

### • Teclado completo

Teclado alfanumérico de elastómero que incluye botones especiales de "una pulsación" para la adquisición de electrocardiogramas, impresión de ritmos y transmisión/recuperación de ECG.

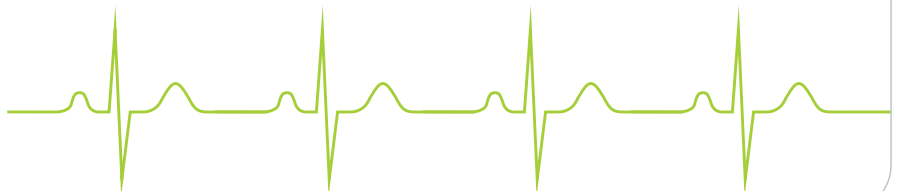
### • Intercambio de información

Conozca las ventajas de la comunicación bidireccional por módem interno, red LAN o red inalámbrica con los productos E-Scribe™ y Athena de Mortara, o con los sistemas EMR, HIS y PACS de otros fabricantes mediante XML, PDF, UNIPRO32 y DICOM®32.



ELECTROCARDÍOGRAFO de reposo de 12 derivaciones

 Mortara



**MORTARA INSTRUMENT, INC.**

7865 North 86th Street  
Milwaukee, WI 53224  
EE.UU.  
Tel: 414.354.1600  
Tel: 800.231.7437  
Service: 888.MORTARA  
Fax: 414.354.4760

**MORTARA RANGONI EUROPE, SRL**

(Oficinas europeas)  
Via Cimarosa 103/105  
40033 Casalecchio di Reno (BO)  
Italia  
Tel: +39.051.298.7811  
Fax: +39.051.613.3582

**MORTARA INSTRUMENT AUSTRALIA**

PO Box 7568  
Baulkham Hills NSW 2153  
Unit 28, 9 Hoyle Avenue  
Castle Hill NSW 2154  
Australia  
Tel: +61 2 8070 9303  
Fax: +61 2 9899 9478

[www.mortara.com](http://www.mortara.com)

ISO 13485 CERTIFIED


**GARANTÍA + ASISTENCIA**

Mortara Instrument tiene el compromiso de proporcionar asistencia del máximo nivel a sus clientes. Consúltenos sobre el programa más adecuado a sus necesidades.

**ELECTROCARDIÓGRAFO ELI™ 250c**

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN*
<b>TIPO DE INSTRUMENTO</b>	Electrocardiógrafo de 12 derivaciones
<b>CANALES DE ENTRADA</b>	Adquisición simultánea de las 12 derivaciones
<b>DERIVACIONES ESTÁNDAR ADQUIRIDAS</b>	I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6
<b>VISUALIZACIÓN DE FORMAS DE ONDA</b>	Pantalla LCD en color con iluminación, VGA 1/4 (320 x 240); presentación de derivaciones 3, 4+4 o 6+6
<b>IMPEDANCIA DE ENTRADA RANGO DINÁMICO DE ENTRADA TOLERANCIA A DESVIACIÓN DE ELECTRODOS RECHAZO EN MODO COMÚN</b>	Iguala o supera los requisitos de la norma ANSI/AAMI EC11
<b>CORRIENTE DE FUGA DEL PACIENTE CORRIENTE DE FUGA DEL BASTIDOR</b>	Iguala o supera los requisitos de la norma ANSI/AAMI ES1
<b>VELOCIDAD DE MUESTREO DIGITAL</b>	40.000 s/seg/canal para detección de picos de marcapasos; 1.000 s/seg/canal para grabación y análisis
<b>FUNCIONES OPCIONALES</b>	Algoritmo de interpretación de ECG de reposo VERITAS de Mortara con criterios específicos de edad y sexo; conectividad con comunicación bidireccional
<b>PAPEL</b>	Papel térmico perforado plegado en Z, tamaño A4 o carta de 21,59 x 27,94 cm, 250 hojas
<b>IMPRESORA TÉRMICA</b>	De matriz de puntos, controlada por ordenador; 8 puntos/mm
<b>VELOCIDADES DE IMPRESORA TÉRMICA</b>	5, 10, 25 o 50 mm/s
<b>AJUSTES DE GANANCIA</b>	5, 10 o 20 mm/mV
<b>FORMATOS DE IMPRESIÓN DE INFORMES</b>	Estándar o Cabrera: 3+1, 3+3, 6, 6+6 o 12 canales
<b>FORMATOS DE IMPRESIÓN DE RITMOS</b>	3, 6 o 12 canales con grupos de derivaciones configurables
<b>TECLADO</b>	Teclado de elastómero con teclas alfanuméricas completas, teclas de menú en pantalla y de funciones especiales
<b>RESPUESTA A FRECUENCIAS</b>	De 0,05 a 300 Hz
<b>FILTROS</b>	Filtro basal de alto rendimiento; filtro de interferencias de CA a 50/60 Hz; filtros de paso bajo de 40 Hz, 150 Hz o 300 Hz
<b>CONVERSIÓN A/D</b>	20 bits (1,17 microvoltios para el bit menos significativo)
<b>CLASIFICACIÓN DEL APARATO</b>	Clase I, con piezas a prueba de desfibrilación de tipo CF
<b>ALMACENAMIENTO DE ECG</b>	Almacenamiento interno de hasta 100 ECG; ampliación opcional hasta 200 ECG
<b>PESO</b>	5,1 kg (11,25 lb) incluida la batería (sin papel)
<b>DIMENSIONES</b>	39,4 x 43,2 x 10,2 cm (15,5 x 17 x 4 pulg.)
<b>ALIMENTACIÓN</b>	Fuente de alimentación de CA universal (100-240 V CA a 50/60 Hz) de 110 VA; batería recargable interna

\*Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

AM12™, ELI™, E-Scribe™, VERITAS™ y WAM™ son marcas comerciales de Mortara Instrument, Inc.

DICOM® es la marca comercial registrada de la Asociación Nacional Norteamericana de Fabricantes de Equipos Eléctricos para sus publicaciones estándar relacionadas con la comunicación digital de información médica.