

Electrocardiograma 1 canal VITALFIC[®] E10 FCS MEDICAL CONTROL[®]

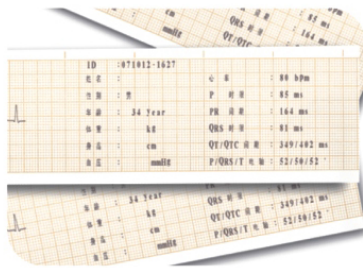


- ▲ Pantalla LCD de alta resolución
- ▲ Resolución: 192x64.
- ▲ Batería recargable Li-ion.
- ▲ Ajuste automático de línea de base. Completo filtrado digital.
- ▲ Almacenamiento de datos: 150 ECG
- ▲ Detección veterinaria (opcional)
- ▲ 12 derivaciones de ECG simultánea.
- ▲ Impresora térmica integrada de alta resolución.
- ▲ Anti-desfibrilación y detección de marcapasos.
- ▲ Medición e interpretación automática de ECG
- ▲ Modo de trabajo Auto/Manual
- ▲ Diseño del teclado de alta calidad

E10 Electrocardiógrafo de 1 canal



Compacto, diseño ligero y portable



Informe de medición automática



Accesorios de alta calidad

Especificaciones Técnicas

Electrocardiógrafo de 1 Canal VITALFIC® E10 FCS MEDICAL CONTROL®



Especificaciones técnicas VITALFIC® E10

Circuito de entrada	Desfibrilación incorporada
Derivaciones	12 Derivaciones
Modo	12 derivaciones simultánea
Convertor A/D	12bits
Rango de medida	±5m Vpp
Constante de tiempo	≥3.2s
Frecuencia de respuesta	0.05Hz-150Hz
Tensión de calibración	1mV ± 2%
Sensibilidad	2.5mm/mV, 5mm/mV, 10mm/mV, 20mm/mV.
Impedancia de entrada	≥ 50 MΩ
Circuito de entrada de corriente:	< 0.05mA
Nivel de ruido:	<15μ Vp-p
Filtros	AC Filtro: 50 Hz/ 60 Hz/ Off EMC Filtro: 25 Hz/ 35Hz/ 45 Hz/ Off Deriva Filtro: 0.05 Hz/ 0.1 Hz/ 0.2 Hz/ 0.5 Hz Bajo paso Filtro: 70 Hz/ 100 Hz/ 150 Hz
CMRR:	≥100dB
Modo grabación:	Auto: 1CH. Manual:1CH.
Fuente alimentación	AC/DC, (100-150V/220-240V, 50/60Hz) Batería recargable al menos 2 horas de trabajo
Impresión	Impresora térmica
Estilo de papel	Enrollado o plegado
Papel de impresora	50mm x 20m
Velocidad papel	5mm/s, 10mm/s, 25mm/s, 50mm/s
Dimensión	32mmx28mmx65mm
Peso	3kg (con batería)
Pantalla	192x64 pixels LCD
Entrada externa	≥100KΩ, Sensibilidad 10mm/V ±5%
Salida externa	≤100Ω, Sensibilidad 1V/V ±5%
Interfaz de comunicación	Internet (opcional)



Laboratorios Macrimasa-Pharma, S.A. cumple con la directiva 93/42/CEE referente a dispositivos médicos y estándares de calidad ISO 9001 e ISO 13485.

LABORATORIOS MACRIMASA-PHARMA, S.A.
C/ Marie Curie 3Parque Tecnológico de Andalucía
29590 - Campanillas - Málaga - España
Tel. : + 34 - 902 366 106 Fax. : +34 - 902 366 108
info@macrimasa.com
www.macrimasa.com

