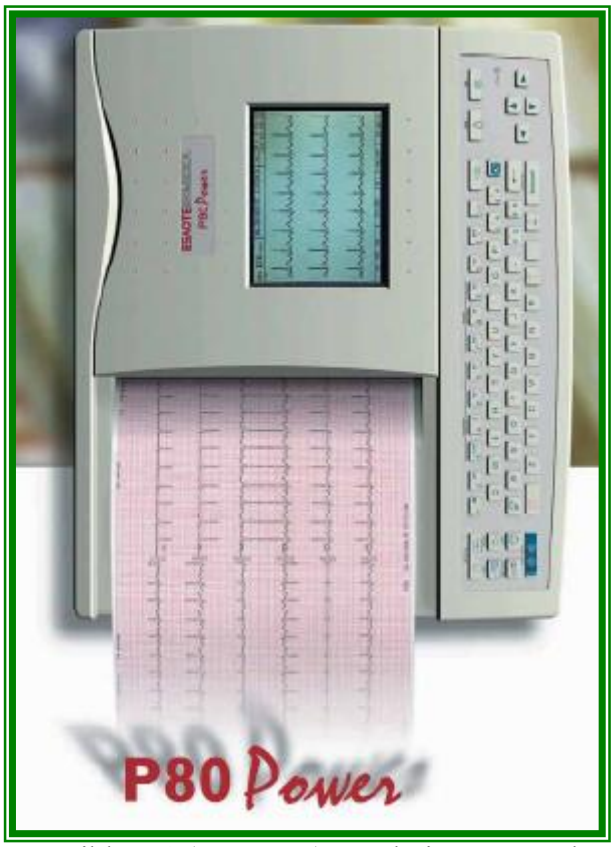
DOTACIONES MEDICAS CANARIAS
Tecnología para La Vida

ELECTROCARDIÓGRAFO
MARCA ESAOTE MODELO "P 80 POWER" CON INTERPRETACIÓN Y CARRO DE TRANSPORTE



Si está buscando la mejor solución, piense en las nuevas propuestas de ESAOTE en electrocardiógrafos LCD.

El electrocardiógrafo P 80 POWER es más que un electrocardiógrafo. Un equipo con total autonomía fácil de usar y de altas prestaciones: 12 canales en impresión de alta resolución gracias a su impresora térmica, una gran pantalla LCD para visualizar las 12 derivaciones en grupos de tres trazos seleccionados, permitiendo de este modo el chequeo de la señal y datos del paciente, incorporables gracias a su completo teclado alfanumérico.
El sofware de interpretación permite la opción "interpretación pediátrica" , de forma que el P 80 POWER puede ser usado con pacientes de todas las edades.

Ud. Puede escoger si imprimir inmediatamente el ECG en papel térmico compatible A4 (8"x11'5") con la impresora de alta resolución incorporada, y/o no imprimir y/o guardar en la memoria (con capacidad para más de 40 pacientes) el ECG completo incluyendo la información de diagnóstico (opcional), para ser revisado/impreso posteriormente.

Tanto el formato del registro, informe, como los parámetros de grabación, pueden ser predefinidos y personalizados en un amplísimo abanico de opciones, lo cual permite al usuario realizar un informe a su medida: número de páginas a imprimir, parámetros, tira de ritmo, etc.... Y una vez preprogramado con "una sola tecla" obtendría los registros a su gusto.

C/ Paseo de La Cornisa No.3 Of. 1 - 35011 Las Palmas de Gran Canaria.
Tel: 928 398805 – 928 202639 - Fax: 928225220 www.dotacionesmedicas.com

C.I.F. B- 76004324 Registro Mercantil de Las Palmas, Tomo: 1902 Libro: 0. Folio: 90, Sección: 8, Hoja: GC 40951/40951, Inscripción 1ª

El sistema permite además la transmisión de datos vía línea RS232 evitando el gasto de papel y tiempo mientras asegura la disponibilidad de los datos cuando se necesiten.

El P 80 POWER dispone de baterías recargables incorporadas que permiten imprimir más de 300 ECG con una sola carga y, gracias a sus dimensiones portátiles, puede ser utilizado en hospitales y en casos de emergencia.

El completo teclado alfanumérico, de goma en relieve con teclas de función directa, garantiza un uso rápido y fácil en el modo manual y en el automático, mientras que la disponibilidad de caracteres específicos permite la exacta entrada de datos.

El P 80 POWER SE SUMINISTRARÁ EQUIPADO CON INTERPRETACIÓN de ECG (opcional) que proporciona la información de medición y diagnóstico en menos de 10 segundos.

Este paquete adicional incluye la interpretación pediátrica para pacientes desde un día hasta los 17 años. Los mensajes y lo que se imprime pueden ser configurados por el usuario permitiendo un informe en 8 idiomas diferentes.

El P 80 POWER está equipado con una pantalla LCD de alta resolución de 120x90 mm y un completo teclado alfanumérico de goma en relieve con caracteres específicos para diferentes lenguas. Fecha, reloj, filtros, número de páginas a imprimir, 3, 6, 12 canales, formato de Medición e Interpretación (opcional), derivaciones Cabrera o Standard, pueden ser seleccionadas y preprogramadas para su rápido acceso, en menú de fácil acceso gracias a la información que aparece en pantalla. El P 80 POWER controla automáticamente la línea base de los trazos del ECG para proporcionar una buena calidad de diagnosis. **En el momento de una desconexión de electrodos, el equipo da aviso visual y acústico indicando en pantalla qué electrodo no está haciendo un correcto contacto, previniendo la impresión y evitando el gasto de papel**. El P 80 POWER cumple con todas las reglas de seguridad internacionales para pacientes y usuarios, posee biocompatibilidad de materiales y cumple la EMC (interferencias electromagnéticas).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensiones : 399x338x104 mm
Peso : 5 Kg.
Alimentación : Red 115 ó 230 VCA , 50 ó 60 Hz
Batería recargable integrada 12 V (autonomía 4 horas, 300 registros)

Impedancia de entrada : > 15 MΩ a 10 Hz
CMRR : > 100 dB
Frecuencia de muestreo : 1000 Hz
Resolución digital : 5 µV
Respuesta en Frecuencia : 0.05-150 Hz

Filtros : Miograma (temblor muscular) 25, 35 Hz, adaptación a red c.a.principal 50/60 Hz, filtro estabilizador linea base, filtro suavizado señal (smooth SSF)

Condiciones ambientales de funcionamiento : 10º a 40º . Humedad 25-95% (no condensada), 700-1060hPa

Opción de software : Software interpretativo (adultos y pediátrico): **INCLUIDO EN LA OFERTA**

Nacionalidad : Italiana

INCLUYE:

CARRO CON BRAZO Y SOPORTE DE CABLE PARA PACIENTE

C/ Paseo de La Cornisa No.3 Of. 1 - 35011 Las Palmas de Gran Canaria.
Tel: 928 398805 – 928 202639 - Fax: 928225220 www.dotacionesmedicas.com

C.I.F. B- 76004324 Registro Mercantil de Las Palmas, Tomo: 1902 Libro: 0. Folio: 90, Sección: 8, Hoja: GC 40951/40951, Inscripción 1ª