J.E. DISTRIBUIDORA MEDICA DEL SUR S.A.C

IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES

MONITOR FETAL GEMELAR SOBREMESA +ECG,NIBP,SPO2,TEMP

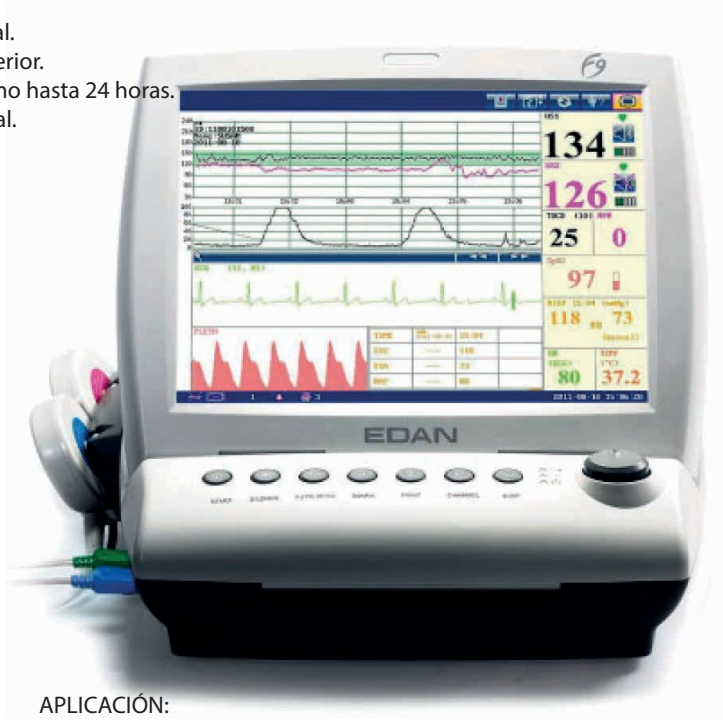
MARCA : EDAN
MODELO : F9 EXPRESS

CARACTERÍSTICAS GENERALES

· Equipo de operación simple.
· Parámetros de medición del feto: Frecuencia Cardiaca Fetal (FHR1, FHR2), Contracciones Uterinas (TOCO).
· Parámetros de medición maternales: ECG Materno (MECG), Saturación de Oxigeno Materno (MSpO2), Presión no Invasiva (PNI) y Temperatura (TEMP).
· Parámetros Opcionales: IUP (Presión Intrauterina) y DECG (ECG directo)
· Con conexión de transductores independiente y sistema de sujeción de accesorios.
· Modos de pantalla múltiples.
· Pantalla LCD TFT a color de 12 pulgadas, con visualización grafica y numérica de los parámetros de medición.
· Medición de Frecuencia Cardiaca Gemelar.
· Con marcador manual e identificación automática de movimiento fetal.
· Alarma de sonido y luz con el ajuste de límite de alarma superior e inferior.
· Capacidad de almacenar datos ó tendencias del paciente como máximo hasta 24 horas.
· Con capacidad para conectarse a un Sistema de Monitorización Central.
· Con silenciador de alarma.
· Pantalla tactil(Opcional).
· Interfaz Ethernet/RS232 incorporado.
· Batería recargable de Ion-litio.
· Registrador térmico incorporado.

ACCESORIOS ESTANDAR

· 02 Transductores Ultrasónicos para Frecuencia Cardiaca Fetal
· 01 transductor de contracciones uterinas - TOCO
· 02 marcador de eventos
· 03 correas de sujeción de transductores
· 01 frasco de gel ultrasónico
· 01 cable ECG de 3 ramales
· 01 Paquete de electrodos de ECG desechables
· 01 sensor de SpO2 reusable
· 01 brazalete de Presión no Invasiva
· 01 tubo de conexión del brazalete de PNI
· 01 sensor de temperatura para piel
· 01 Batería recargable de Ion-Litio
·10 paquetes de papel para impresión
· 02 fusibles de repuesto
· 01 cable de conexión a tierra
· 01 Manual de usuario del equipo
· 01 Cable de poder
- 01 Coche para el equipo
- 01 Estabilizador apropiado para el equipo.



APLICACIÓN:

Equipo utilizado para supervisar el ritmo cardíaco fetal y las contracciones uterinas durante el período final de embarazo. Permitiendo mediciones en caso de embarazos gemelares. Permitiendo detectar o monitorizar problemas de salud del feto. Utilizado en el área de Gineco-Obstetricia, Sala de partos, Consultorios, etc.

IMAGEN REFERENCIAL

511 -423-8952
999062107 / 996556967
E-mail: ventas@jedissa.com.pe
jedissa@hotmail.com.
Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima
www.jedissa.com.pe

J.E. DISTRIBUIDORA MEDICA DEL SUR S.A.C

IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES

DATOS TÉCNICOS

· ASPECTOS FISICOS:
- Pantalla LCD TFT a color de 12".
- Resolución: 800 x 600
- Dimensiones: 347mm × 330mm × 126mm.
- Peso aprox.: 6.0 Kg.

· FRECUENCIA CARDIACA FETAL
- Grafica de tendencias de la frecuencia cardiaca fetal y display del valor medido en pantalla.
- Detección de frecuencia cardiaca en gemelos.
- Detector de Pulso de Ultrasonido con auto-correlación.
- Frecuencia de Ultrasonido: 1.0 MHz ± 10%
- Potencia promedio emitido: 10 mW/cm2
- Rango de medición de la frecuencia cardiaca fetal: 50 a 240 lpm.
- Resolución: 1 lpm.

· ACTIVIDAD UTERINA
- Grafica de onda y display digital del valor medido en pantalla.
- Transductor de Contracciones Uterinas - TOCO
- Rango de Medición: 0 a 100%
- Resolución: 1%
- Modo cero: manual /automático

· ELECTROCARDIOGRAMA MATERNO
- Grafica de onda y display digital del valor medido en pantalla.
- Rango de medición: 30 a 240 lpm.
- Precisión de medición: +/-2 lpm.

· SATURACION DE OXIGENO
- Grafica de onda y display digital del valor medido en pantalla.
- Rango de medición: 50 a 100%.
- Resolución: 1%.
- Rango de medición de pulsaciones por minuto: 30 a 240 lpm.
- Precisión de medición: +/-2 lpm.

· PRESION NO INVASIVA
- Visualización digital del valor medido en pantalla.
- Parámetros mostrados: presión Sistólica, presión Diastólica y presión
Principal.
- Rango de medición:
o Presion Sistolica: 40mmHg a 270mmHg.
o Presion Promedio: 20mmHg a 235mmHg.
o Presion Diastolica: 10mmHg a 215mmHg.
- Resolución: 1 mmHg.

· REGISTRADOR
- Registrador Térmico.
- Velocidad de Impresión: 1, 2, 3 cm/minuto seleccionable.
- Papel de impresión tipo Z de 150/152 mm de ancho
- Información de impresión: Trazo FHR1, trazo FHR2, trazo TOCO, marca de movimiento fetal, fecha, tiempo, velocidad de impresión, ID, nombre, etc.

· REQUERIMIENTO DE ENERGÍA
- Tensión a la entrada: CA 100 V - 240V, 50/60Hz.
- Potencia máxima: 110VA
- Batería recargable de Ion-Litio con autonomía aproximada de 4 horas.

IMAGEN REFERENCIAL

☎ 511 -423-8952
999062107 / 996556967
E-mail: ventas@jedissa.com.pe
jedissa@hotmail.com.
Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima
www.jedissa.com.pe