

MÓDULO DE CAPNOGRAFIA SIDESTREAM PARA MONITOR KANAN

Para su uso en paciente Adulto, pediátrico y neonatal.

Características del producto

- Monitorización de alta precisión del dióxido de carbono al final de la exhalación.
- Monitorización de la Capnografía en tiempo real de pacientes intubados y no intubados
- Monitorización de la frecuencia respiratoria.
- Con soporte para aplicaciones de flujo lateral y micro flujo.
- Vida útil del bombeo continuo de >20.000 horas.
- Tiempo de subida inferior a 180 ms.
- Tiempo de respuesta del sistema de < 2s.
- Calibración automática a cero.
- Medición de la frecuencia respiratoria alcanza las 150 rpm.
- Con trampa de agua que impide el paso de líquido secreciones al módulo.

Uso sugerido

- La monitorización de Capnografía sidestream (de flujo lateral o flujo secundario) es una herramienta no invasiva y continua, esencial para la medición del dióxido de carbono exhalado (EtCO₂), metabolismo, perfusión y ventilación del paciente.

Aplicaciones

- Paciente en estado critico en terapia intensiva, quirófano y sala de choque.

Indicaciones de uso

- Lea el manual de usuario antes manipular el módulo.
- Equipo para uso solo por profesionales de la salud o personal capacitado.

Instrucciones de uso

1. Coloque el módulo de Capnografía en el monitor.
2. Coloque la trampa de agua.
3. Coloque la linea de muestreo a la conexión de la trampa de agua.
4. Conecte la linea de muestreo a la interfaz del paciente (puntas nasales o tubo endotraqueal).



Advertencias y contraindicaciones de uso

- La institución y personal (usuario final) son responsables del buen uso del modulo.
- No utilice el módulo si este presenta daños en su estructura.
- No utilice el módulo si la trampa de agua presenta mucha condensación.
- Cualquier manipulación o modificación, así como mantenimientos preventivos y correctivos, deben ser efectuados solo por personal capacitado o autorizado por su distribuidor local.

CO2

- Rango. 0 ~ 20 vol. %.
- Precisión. 0 ~ 12.0 vol %: ± (0.2 vol % + 2 % de lectura).
12.0 ~ 20.0 vol %: ± (0.2 vol % + 6 % de lectura).
- Resolución. 1 mmHg.

FRECUENCIA RESPIRATORIA

- Rango 0 ~ 150 rpm.
- Precisión. 0 ~ 70 rpm: ± 1 rpm.
> 70 rpm: indefinido.
- Resolución. 1 rpm.

Condiciones de uso

- Temperatura: 10°C ~ 40°C.
- Humedad relativa: 15% ~ 90%.
- Presión atmosférica: 86kPa ~ 106kPa.

Condiciones de almacenamiento

- Temperatura: -20°C ~ 70°C.
- Humedad relativa: 15% ~ 95%.
- Presión atmosférica: 86kPa ~ 106kPa.

Manual usuario	Apegado al protocolo de cada institución o región
Mantenimiento	Cada 6 meses por personal capacitado y autorizado por el distribuidor.
Eliminación segura del producto	Incluido de manera física en su empaque primario.

Normas aplicables

- NOM-001-SCFI
- NOM-241-SSA1.
- NOM-050-SCFI.
- NOM-137-SSA1.

Este producto solamente puede ser operado por el personal de salud capacitado