

# MÓDULO DE CAPNOGRAFIA TINISTREAM 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
- Micro muestreo de flujo.
- Alta precisión.
- Vida útil de >20.000 horas.
- Calibración automática de ceros tras arrancar.
- Esteriliza eficazmente y evita que se obstruya con condensado.
- Monitorización de la caída del tubo de muestreo de soporte.
- La interfaz estándar DB9 es compatible con el módulo principal.
- Equipado con soporte colgante independiente.

## Uso sugerido

- La monitorización de Capnografía tinistream (de flujo lateral o flujo secundario) es una herramienta no invasiva y continua, esencial para la medición del dióxido de carbono exhalado (EtCO<sub>2</sub>), metabolismo, perfusión y ventilación del paciente.

## Aplicaciones

- Paciente en estado crítico 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 línea de muestreo a la conexión de la trampa de agua.
4. Conecte la línea 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 módulo.
- 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 %:  $\pm$  (0.2 vol % + 2 % de lectura).  
12.0 ~ 20.0 vol %:  $\pm$  (0.2 vol % + 6 % de lectura).
- Resolución. 1 mmHg.

**FRECUENCIA RESPIRATORIA**

- Rango 0 ~ 150 rpm.
- Precisión. 0 ~ 70 rpm:  $\pm$  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