



Transductor de presión desechable de tres canales

Set transductor para monitoreo de presión de dos canales compuesto por punzón para conexión a bolsa de SSN, cámara de membrana con llave reguladora de flujo tipo roller y conector Luer-Lock, sistema de "flush" plástico que permite el purgado y calibración del dispositivo con el equipo de monitoria

 **Marca:** L.M. INSTRUMENTS

 **Material:** Set de infusión: Polietileno+ABS+PVC, Tubo de conexión de presión: PVC, Dispositivo de lavado: policarbonato+ polietileno, transductor: policarbonato

 **Indicaciones de uso:**

El transductor de presión desechable está diseñado para la monitorización de presiones fisiológicas.

 **Fabricante:** Shenzhen Ant Medical Devices Co., LTD

 **Beneficios del producto:**

Características:	Beneficios:
LM-ArtSafe utiliza el chip de presión líder en el mundo para monitorización de presiones.	Sensor de presión piezoresistivo que brinda seguridad, precisión y respuesta rápida.
Sensor de presión de silicona piezoresistivo y dispositivo de lavado de doble acción	Alta precisión y respuesta rápida que garantiza la seguridad durante su uso.
Medición de múltiples presiones fisiológicas	Se puede medir la presión sanguínea, intracraneal, la urodinámica y presión intrauterina.
Alta calidad de fabricación y validación clínica completa	Cuenta con rigurosas pruebas físicas, químicas y de biocompatibilidad.



Precauciones:

Usarse solamente si su empaque está intacto y sólo por personal médico con conocimiento de técnicas asépticas y debidamente entrenado en el manejo de éste dispositivo.



Contraindicaciones:

Según criterio médico.

Humedad 40% - 85%

Dispositivo de un solo uso

Temperatura almacenamiento

Método

Oxido de Etileno

Ciclos de reprocesamiento

Disposición Final

Incineración



Condiciones de Reprocesamiento: Dispositivo de uso unico por paciente no reutilizar ni re esterilizar

Registro Sanitario	2022DM-0025838
Clasificación de riesgo	Ila
Vida útil	
Calibración	NO
Presentación comercial	UNIDAD
Unidades por empaque	1
Unidad mínima de venta	



Observaciones:

Especificaciones Tecnicas:

Compensacion de presión cero: $\pm 20\text{mmHg}$

Rango de presión de funcionamiento: $-50 - 300\text{mmHg}$

Sensibilidad: $4.95\sim 5.05\text{uV/V/mmHg}$

Vida útil del producto: 168hr

Tensión de alimentación: 2-10VDC

Temperatura de almacenamiento: $18\text{-}60^{\circ}\text{C}$

Temperatura de funcionamiento: $+10\text{-}40^{\circ}\text{C}$

Sobrepresión: $-400\text{-}600\text{mmHg}$

Flujo de dispositivo de lavado: 3cc.

Adaptador de conexion a cable de interface: Tipo RJ235