



## **FICHA TÉCNICA**



Producto: Transductor de presión cerrado

Marca: TRANSDUSEQ®

Registro sanitario: 2021DM-0006705-R1

Vencimiento registro: Mayo 18, 2031 Modalidad registro: Importar y vender

Titular registro: General Médica de Colombia S.A.S

Fabricante: SCW Medicath Ltd.

Importador: General Médica de Colombia S.A.S

Riesgo: IIB

Método esterilización: ETO (óxido de etileno)

Vida útil: 36 meses

Presentación: Empaque unitario estéril

Código: 41044500

Descripción producto:

El transductor de presión cerrado TRANSDUSEQ® es un dispositivo descartable que está compuesto por un equipo de irrigación, una carcasa de presión, un dispositivo de flujo continuo de 3cc/hora aprox., un cable de conexión tipo Utah, llave de 3 vías para calibración, tubos de presión rígidos, dos puertos de sangrado (uno distal y uno proximal) y un reservorio tipo jeringa de 3cc con protector de contaminación. Viene montado en un organizador que facilita el manejo. Las partes principales del transductor y los tubos de presión están hechas de policarbonato y polivinil-cloruro.

Es libre de DEHP.





Indicaciones de uso: Se utiliza para monitorizar las presiones invasivas del paciente.

Debe conectarse a una línea invasiva (catéter arterial o venoso) y a través de un cable de interfaz transmite la presión a un monitor multiparamétrico. Está diseñado para permitir la toma de muestras de una manera fácil, segura y eficaz. Al ser un sistema cerrado, se minimiza la pérdida de sanguínea y se limita el riesgo de infecciones, pues la sangre del paciente se queda almacenada en el reservorio de 3cc para luego ser infundida nuevamente. Cuenta con dos puertos para toma de muestras, proximal y distal, lo que permite el uso en salas de cirugía y en unidades de cuidado crítico.

Contraindicaciones: No se indica el uso del transductor cerrado TRANSDUSEQ<sup>®</sup> para la

medición de presión intracraneana, intra abdominal y presión arteria pulmonar. Debe utilizarse con precaución en el manejo de pacientes que sufren de enfermedades conocidas de hemorragia.

Certificaciones de calidad: CE e ISO 13485.

Almacenamiento: Mantener en un lugar seco y fresco. Evitar la exposición a la luz

solar. Rango de temperatura: 1°C a 30°C. Utilizar en condiciones

asépticas.