



Entropía

Los accesorios Entropy™ de GE Healthcare adquieren las señales de electroencefalografía (EEG) y electromiografía frontal (FEMG). Las señales se procesan en dos parámetros de entropía, entropía de estado (SE) y entropía de respuesta (RE).

Las señales de EEG reflejan el estado subyacente de la actividad cerebral. A medida que se anestesia a una persona, la actividad cerebral comienza a disminuir y se vuelve más ordenada y regular. Las señales de EEG detectadas por el sensor cambian de patrones irregulares a patrones más regulares cuando la anestesia aumenta. De manera similar, el FEMG se calma a medida que las partes más profundas del cerebro están cada vez más saturadas de anestésicos.

Características

- Cuando se usa con parámetros monitoreados, como mediciones hemodinámicas y TNM, obtiene una imagen más completa del estado del paciente en una pantalla
- Los sensores GE Entropy utilizan gel húmedo para una rápida trazabilidad
- Los sensores GE Entropy se pueden colocar a la izquierda o derecha para facilitar su uso
- La impedancia baja y estable proporciona una señal de alta calidad.

Nuestros equipos. Nuestros accesorios. Simplemente compatibles.

Puede confiar en los accesorios y consumibles de GE Healthcare para que sus dispositivos clínicos funcionen de forma eficiente.

- Proceso de pedido simplificado
- Entrega rápida
- Un punto de contacto para el asesoramiento de expertos
- Soporte de calidad en cada paso

CABLE DE ENTROPÍA GE

El cable de Entropía GE reutilizable debe usarse con el sensor de Entropía GE o el sensor de Entropía GE EasyFit, junto con los dispositivos de medición de entropía. Todos los productos de entropía son seguros para su uso durante la electrocirugía y la desfibrilación.

Materiales

Conectores:	Poliuretano
Cable:	Elastómero termoplástico (ETP)

Composición de materiales

El cable de Entropía GE no contiene BPA, látex de caucho natural ni PVC.

Entorno operativo

Temperatura:	10° a 40°C (50° a 104°F)
--------------	--------------------------

Almacenamiento

Temperatura:	10° a 30°C (50° a 86°F)
--------------	-------------------------

Esterilidad

El cable de Entropía GE se suministra como no estéril.

Consideraciones de desecho

Desechar como residuo clínico, de acuerdo con la política del hospital, las directrices y regulaciones locales.

Soluciones de limpieza

Limpiar con un paño humedecido con un detergente suave o una solución jabonosa. Para desinfectar, limpie el producto con un desinfectante químico como etanol, propanol, desinfectante fenólico o glutaraldehídos.

Materiales de embalaje

Bolsa:	Polietileno (PE)/Papel
--------	------------------------

Conformidad

Cumple con el RoHS (restricción de sustancias peligrosas)

Marca CE

Compatibilidad del producto

Módulos M-Entropy y E-Entropy

LISTA DE PARTES

Número de pieza	Descripción	Cantidad
M1050784	Cable de entropía GE, 3,5 m /11,5 pies	1



SENSOR DE ENTROPÍA GE EASYFIT

El Sensor de Entropía GE EasyFit desechable para uso en un solo paciente se puede usar hasta por 24 horas con adultos y niños de dos años o más. Debe utilizarse con el cable de Entropía GE reutilizable y los dispositivos de medición de Entropía GE. Todos los productos de entropía son seguros para su uso durante la electrocirugía y la desfibrilación.

Materiales

Hoja de sensor/electrodo:	Tereftalato de polietileno, tinta dieléctrica, Ag/AgCl, espuma de polietileno con adhesivo acrílico, poliuretano, hidrogel líquido con KCl + NaCl
Conector:	Polycarbonato, acero inoxidable chapado en oro
Papel de lija:	Carburo de silicio, acrílico

Composición de materiales

Los sensores Entropy EasyFit no contienen látex de caucho natural ni PVC.

Entorno operativo

Temperatura: 10° a 40°C (50° a 104°F)

Almacenamiento

Temperatura: 10° a 30°C (50° a 86°F)

Esterilidad

Los sensores Entropy EasyFit se suministran sin esterilizar

Duración

Los sensores de Entropía EasyFit tienen una vida útil de 12 meses.

Consideraciones de desecho

Desechar como residuo clínico, de acuerdo con la política del hospital, las directrices y regulaciones locales.

Materiales de embalaje

Sensores primarios:	Cartón/Caja - Cartón
Bolsa del sensor:	Polietileno (PE)/Aluminio/Papel

Conformidad

Cumple con el RoHS (restricción de sustancias peligrosas)
Marca CE

Compatibilidad del producto

Módulos M-Entropy y E-Entropy

LISTA DE PARTES

Número de pieza	Descripción	Cantidad
M1174413	Sensor de Entropía EasyFit	25



SENSOR DE ENTROPÍA GE

El sensor de entropía GE desechable para uso en un solo paciente se puede utilizar hasta por 24 horas con adultos y niños de dos años o más. Debe utilizarse con el cable de entropía GE reutilizable y los dispositivos de medición de entropía GE. Todos los productos de entropía son seguros para su uso durante la electrocirugía y la desfibrilación.

Materiales

Electrodo:	Espuma de polietileno con adhesivo acrílico, acrilonitrilo butadieno estireno (ABS), poliuretano, Ag/AgCl, hidrogel líquido con KCl + NaCl
Cable conductor:	Polietileno (PE)
Conector:	ABS reforzado con fibra de vidrio, acero inoxidable chapado en oro
Papel de lija:	Carburo de silicio, acrílico

Composición de materiales

Los sensores de entropía no contienen látex de caucho natural.

Entorno operativo

Temperatura:	10° a 40°C (50° a 104°F)
--------------	--------------------------

Almacenamiento

Temperatura:	10° a 30°C (50° a 86°F)
--------------	-------------------------

Esterilidad

Los sensores de entropía GE se suministran como no estériles

El producto podría no encontrarse disponible en todos los países y regiones.

Contacte a un Representante de GE Healthcare para obtener más información.

GE imagination at work

1) La información en este material se presenta a modo general, aunque se procura que no existan datos inexactos, pueden existir distintas interpretaciones al respecto; esta información puede ser de aplicación restringida en su país.

2) Los productos mencionados en este material pueden estar sujetos a regulaciones del gobierno y pueden no estar disponibles en todas las localidades. El embarque y la efectiva comercialización únicamente se podrán realizar si el registro del producto ya ha sido otorgado en su país.

©2021 General Electric Company - Todos los derechos reservados.

GE Healthcare se reserva el derecho de realizar cambios en las especificaciones y características que se muestran en este documento, o suspender el producto descrito en cualquier momento sin previo aviso u obligación. Póngase en contacto con su representante de GE Healthcare para obtener la información más actualizada. GE, GE Monogram y Entropy son marcas registradas de General Electric Company. GE Healthcare, una división de General Electric Company. GE Medical Systems, Inc., en actividad comercial como GE Healthcare.

JB00022MX

Duración

Los sensores de entropía GE tienen una vida útil de 12 meses.

Consideraciones de desecho

Desechar como residuo clínico, de acuerdo con la política del hospital, las directrices y regulaciones locales.

Materiales de embalaje

Sensores primarios:	Cartón/Caja - Cartón
Bolsa del sensor:	Polietileno (PE)/Aluminio/Papel

Conformidad

Cumple con el RoHS (restricción de sustancias peligrosas)
Marca CE

Compatibilidad del producto

Módulos M-Entropy y E-Entropy

LISTA DE PARTES

Número de pieza	Descripción	Cantidad
M1038681	Sensor de entropía GE, desechable	25

