División Hospitalaria

Estetoscopio Littmann™ Clasic III

22-Jun-2017

Ficha Técnica

Descripción

Desde el primer momento estará a la altura de sus expectativas. El estetoscopio 3M Littmann® Classic III es la nueva versión de la línea Classic, inspirada para ayudar a millones de profesionales médicos a desempeñar su profesión con excelencia. Trae consigo nuevo diseño, materiales y tecnología a la gama de estetoscopios Littmann®.

Características y Beneficios

- Estetoscopio ligero y resistente
- Alta sensibilidad acústica para la realización de valoraciones generales.
- Diafragmas de doble frecuencia para auscultación pediátrica y adultos en sus diferentes posiciones de campana.e adultos.
- Membrana de una sola pieza que es fácil de colocar y de limpiar por la suavidad de su superficie sin fisuras.
- Tubo de nueva tecnología con mayor durabilidad y menor probabilidad de desteñirse. Resistente a aceites corporales y alcohol.
- Adulto y pediátrico
- Diafragma para auscultación pediátrica, es útil para pacientes pequeños o delgados y auscultaciones carótidas
- Olivas súper blandas le entregan comodidad y un excelente sellado acústico; se ajustan firmemente a los tubos para mayor seguridad.
- La campana permanece libre de suciedad y de otras partículas ambientales, gracias a la membrana que la cubre.
- Auriculares ajustables que le permiten fijarlos según el tamaño de su cabeza y comodidad deseada, solamente con apretar o estirar de los tubos.
- Libre de látex o phtalatos.
- El estetoscopio para uso estándar más elegido por los profesionales de la salud en todo el mundo.

Especificaciones del Equipo

- Longitud 69 cm
- Peso 150 gramos
- Desempeño acústico 7

- Campana
  - Doble cara, adultos y pediátrico.
  - En Acero inoxidable
  - Diafragma de una sola frecuencia de una sola pieza
  - Diámetro del diafragma en adulto 4.3 cm
  - Diámetro del diafragma pediátrico 3.3 cm
- Binaural
  - Construcción en Lumen (canal acústico único)
  - Material libre de latex y phtalatos.
- Auricular
  - Aluminio anodizado de diámetro ancho.

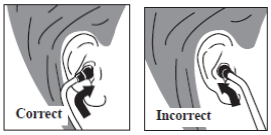
Usos y aplicaciones

El estetoscopio Littmann™ Clasic III 3M™ está diseñado para el diagnóstico médico, en la auscultación del corazón, pulmones y otros sonidos corporales, en aplicaciones como:

- Evaluación física
- Toma de presión sanguínea.
- Diagnostico médico

Instrucciones de uso

- El estetoscopio está diseñado para seguir la anatomía del canal auditivo. Las olivas deben dirigirse hacia adelante mientras las ajusta en el canal



- Puede usar el estetoscopio de la manera tradicional, seleccionando el lado del diafragma, sosteniendo el vástago de la campana con una mano y girando la campana hasta que se escuche un sonido de ajuste
- Puede controlar el uso del modo diafragma ajustando la presión sobre la misma:
  - Modo campana tradicional (baja frecuencia): Para escuchar sonidos de baja frecuencia, apoye el estetoscopio sobre la piel del paciente sin presionarlo. En esta posición la membrana queda suspendida en un contorno flexible permitiendo que la membrana vibre ampliamente y transmita sonidos de longitud de onda largas, es decir sonidos de baja frecuencia
  - Modo diafragma (alta frecuencia) Para escuchar los sonidos de frecuencias más altas presione firmemente. Al ejercer ésta presión, la membrana se desplaza hacia dentro hasta tocar con un anillo interno. Este anillo restringe el movimiento de la membrana bloqueando o atenuando las longitudes de onda más largas de los sonidos de baja frecuencia, permitiendo escuchar solamente las longitudes de onda más cortas de los sonidos de alta frecuencia
- Si desea reducir la tensión en los auriculares, sujete cada tubo por la curva próxima a la oliva y ábralos gradualmente hasta alcanzar su apertura máxima. Para aumentar la tensión sujete los auriculares con una

mano por donde los tubos entran en el tubo de plástico y oprímalos hasta que ambos tubos de plástico entren en contacto. Repita la operación si es necesario

Precauciones y advertencias

- Evite el calor o frio excesivos. Evite el contacto con solventes y aceites
- Limpie el estetoscopio con un pañito humedecido con alcohol o un jabón suave
- Puede remover las olivas de los tubos auditivos para una mejor limpieza, tirando firmemente de cada oliva
- No sumerja el estetoscopio en algún líquido o a un proceso de esterilización por vapor. Si requiere desinfectar el estetoscopio utilice un paño humedecido con alcohol isopropilico al 70%

Almacenamiento y vida útil

Condiciones de almacenamiento:
No Aplica. Este producto no requiere condiciones especiales de almacenamiento

Vida útil del producto:
No Aplica. Este producto no tiene fecha de expiración específica

Mantenimiento
Puede retirar el diafragma y limpiar la campana siguiendo las instrucciones contenidas en el inserto del producto que se despacha con cada unidad.

Garantía
La garantía del producto es de cinco años a partir de la fecha de compra o entrega al cliente contra defectos de fabricación. No incluye el mal uso del producto o para un uso diferente al especificado

Disposición final

Este producto tiene partes que pueden ser recicladas. El equipo se puede disponer como residuo de aparato eléctrico o electrónico (RAEE) según la legislación vigente. Consulte con su proveedor de servicios para la disposición final del mismo

Presentación

Stocknumber	No. Catálogo	Referencia	Und. / Caja	Registro INVIMA	Clase Riesgo
70200785767	5620	Littmann® Classic III™ Black Tube, 27 inch	1	2016DM-0014924	I
70200785783	5622	Littmann® Classic III™ Navy Blue, 27 inch	1	2016DM-0014924	I
70200785825	5626	Littmann® Classic III™ Raspberry Tube, 27 inch	1	2016DM-0014924	I
70200785833	5627	Littmann® Classic III™ Burgundy Tube, 27 inch	1	2016DM-0014924	I

70200787045	5832	Littmann® Classic III™ Lavendar Tube, 27 inch	1	2016DM-0014924	I
70200787052	5835	Littmann® Classic III™ Turquoise Tube, 27 inch	1	2016DM-0014924	I
70200787060	5839	Littmann® Classic III™ Lemon-Lime Tube, 27 inch	1	2016DM-0014924	I
70200787078	5840	Littmann® Classic III™ Emerald Tube, 27 inch	1	2016DM-0014924	I
70200785585	5803	Littmann® Classic III™ Black Edition & Black Tube, 27 inch	1	2016DM-0014924	I
70200785619	5807	Classic Iii Caribbean Blue Tube, Rainbow	1	2016DM-0014924	I
70200785593	5809	Classic Iii Chocolate Tube, Copper	1	2016DM-0014924	I
70200785635	5806	Classic Iii Raspberry Tube, Rainbow	1	2016DM-0014924	I
70201173641	5811	Classic Iii Black Tube, Smoke	1	2016DM-0014924	I
70201173666	5867	Classic 3 Navy Tube Blk Fin	1	2016DM-0014924	I
70201173674	5869	Classic 3 Carib Blue Tube Blk Fin	1	2016DM-0014924	I
70201173682	5870	Classic 3 Blk Tube Rnbw Fin	1	2016DM-0014924	I
70200794124	5871	Classic 3 Rasp Tube Smk	1	2016DM-0014924	I

Notas:

Datos Técnicos:	Todas las propiedades físicas y recomendaciones están basadas en pruebas que se consideran representativas, sin embargo no implican garantía alguna.
Uso del producto:	El usuario es responsable de la determinación del uso particular del producto y su método de aplicación.3M DESCONOCE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA O AJUSTES PARA PROPÓSITOS PARTICULARES
Indemnizaciones:	Este producto ha sido probado en cuanto a defectos. 3M se compromete únicamente a reemplazar la cantidad de producto que se comprueba defectuoso ó la devolución del dinero a precio de compra.
Límite de la responsabilidad:	3M no se hace responsable por daños directos, indirectos o incidentales o consecuentes derivados del uso indebido, negligencia, estricta responsabilidad o cualquier otra teoría legal. Las anteriores responsabilidades no podrán ser cambiadas excepto mediante un acuerdo escrito, firmado por alguna persona de 3M

3M

Avenida El Dorado No. 75-93
(571) 4161666 PBX
(571) 4161677 Fax
Bogotá

Consulte más información en Nuestro Web Site: www.3m.com.co
Contáctenos
email: 3mcontacto@mmm.com
Servicio al cliente: 4108555 en Bogotá
01-8000-113636 Resto del País