

Descrição do Estetoscópio e componentes

O estetoscópio Clínico da Incoterm é desenvolvido com materiais e componentes que asseguram o melhor selamento acústico e conforto para o examinador e o paciente. Com olivas ergonômicas em duas apresentações (rígida e flexível), tem-se uma melhor adaptação

ausculta.

selamento acústico e da redução da interferência do ambiente na Incoterm uma absoluta preocupação com a garantia do melhor hastes até as olivas e o conduto auditivo, havendo no produto Os sons captados pelos receptores são conduzidos pelo tubo e abdominais, arteriais, articulares, dentre outros.

sendo utilizado para avaliação dos sons cardíacos, pulmonares, do paciente até o examinador, destinado-se ao diagnóstico clínico. O estetoscópio é um instrumento para a condução dos sons corporais ausculta.

orgânicas durante a execução do exame físico pelo emprego da Inventado pelo médico francês René Laennec, o estetoscópio é um este manual de instruções antes mesmo de utilizar o instrumento Para seu uso com completa confiança e eficácia, leia com atenção

Princípio de funcionamento e indicação de uso

Parabéns por ter adquirido um produto com qualidade INCOTERM. Para seu uso com completa confiança e eficácia, leia com atenção este manual de instruções antes mesmo de utilizar o instrumento Para sua primeira vez, guardando-o em local adequado para que possa ser consultado sempre que necessário.

ESTETOSCÓPIO CLÍNICO



Foto meramente ilustrativa

MANUAL DE INSTRUÇÕES

Este instrumento consiste em:

Hastes: em aço inox reforçada com maior durabilidade;

Olivas: macias e confortáveis que se adaptam ao canal auditivo, promovendo um ótimo selamento acústico;

Headset: dispositivo de fechamento do receptor;

Duplo receptor: diafragma e campânula para sons de baixa e alta frequência;

Tubo transmissor: resistente para maior eficácia na condução do som.

Dimensões da haste: 180x120mm

Diafragma Altura: 20 mm

Diafragma diâmetro: 23,5mm (menor), 35mm (maior)

Peso: 180g

As olivas removíveis permitem a substituição do material para higiene. A haste em aço inox garante maior durabilidade ao produto. O tubo condutor em PVC garante maior flexibilidade e resistência e competência acústica na condução do som. O receptor duplo (diafragma e campânula) permite a ausculta de um amplo espectro de sons, incluindo os de frequência mais baixa. A seleção do receptor de ausculta é feita pela movimentação do headset em 180°. O seu sistema anti-ruído (receptor com extremidades emborrachadas) proporciona maior conforto para o paciente, pois não são frias. O produto Incoterm é acompanhado de um kit de reposição, contendo dois pares de olivas (rígida e flexível) e um diafragma sobressalente. É isento de látex, podendo ser utilizado por pessoas sensíveis a este material.



*A INCOTERM garante a qualidade deste produto e firma o compromisso do atendimento em garantia e assistência técnica, bem como a troca incondicional do mesmo caso sejam detectados e comprovados defeitos de fabricação. Esta garantia é válida pelo período de 01 (um) ano a partir da data da compra e mediante apresentação de nota fiscal. A garantia de 01 (ano) não se aplica às partes sensíveis ao desgaste de uso normal. Estas partes têm garantia de 90 (noventa) dias, também contadas a partir da data de entrega efetiva dos produtos. Partes consideradas nessa garantia: Olivas, tubo e Membrana do diafragma. Qualquer intenção de reparo por pessoas não autorizadas implicará na perda da garantia.

VALIDADE INDETERMINADA

Precauções, restrições, armazenamento e instruções de uso vide manual de instruções

Resp. Técnico: Diego Zandoná Nardin CRQ/RS: 05202514
Nº ANVISA - 10343209002

Incoterm
Desde 1973

Importado por: Incoterm Soluções em Medição LTDA.
Av. Eduardo Prado, 1670 - Porto Alegre/RS | CEP: 91751-000 | CNPJ: 07.156.352/0001-19
Tel.: 51 3245.7100 | www.incoterm.com.br

Incoterm
(51) 3245.7141
3245.7106
C · A · C
atendimento@incoterm.com.br

Montagem e uso

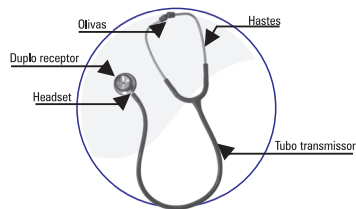


Fig.: 01



Fig.: 02



Fig.: 03



Fig.: 04

1. Para um maior conforto este instrumento possui olivas adaptáveis ao conduto auditivo. Estas olivas possuem um tamanho universal, possibilitando um maior conforto e minimizando o ruído ambiente.
2. Para ajustar o ângulo das hastes, com uma das mãos segure uma das hastes e com a outra, ajuste o tubo ao devido ângulo, como mostrado na figura 01.
3. Quando as olivas estiverem ajustadas adequadamente ao conduto auditivo, os tubos deverão estar na posição frontal como mostrado na figura 02. O uso inadequado do estetoscópio poderá acarretar em selamento acústico deficiente e, em alguns casos, bloqueio completo do som.
4. Para redução da tensão das hastes, flexione-as suavemente como

mostrado na figura 03.

5. Para aumentar a tensão das hastes, flexione-as suavemente como mostrado na figura 04.
6. Ao utilizar o estetoscópio, observe se o receptor a ser utilizado está aberto. Você poderá abrir o *headset* movimentando-o 180° para auscultar com a campânula. Enquanto um receptor é utilizado, o outro é bloqueado, impedindo a interferência do ambiente na ausculta.

Certifique-se de que os tubos estão apontados para frente do canal auditivo.

Limpeza

Após a utilização, é recomendável a higienização das olivas e dos receptores, empregando-se pano limpo levemente umedecido em solução anti-séptica ou desinfetante. Não utilize esterilização térmica. Evite o contato do produto com água.

Cuidados e Precauções:

Não coloque o estetoscópio em contato com nenhum tipo de abrasivos. Não coloque o instrumento dentro da água. Seguir as instruções de uso do manual de limpeza e conservação. Não tocar no tubo com materiais cortantes.

04

Armazenamento e transporte:

Manter em local seco, protegido e ventilado. Evitar exposição ao sol, umidade e extremos de temperatura.

Recomendações:

Este instrumento deverá ser utilizado por um profissional treinado para identificação dos sons e diagnóstico dos mesmos.

Observações:

Este é um instrumento de auscultação dos sons orgânicos que se transmitem até a membrana diafragmática do receptor, permitindo a identificação de cada um dos sons pelo examinador.

05

06