

ECS100

Estetoscópio
Simplex Incoterm

Foto meramente ilustrativa



**MANUAL DE
INSTRUÇÕES**
S-EST-0030.00



Incoterm
Saúde e bem-estar

Parabéns por ter adquirido um produto com qualidade Incoterm. O novo Estetoscópio Incoterm Clínico Simples ECS100 possui diafragma de alta sensibilidade. Para seu uso com completa confiança e eficácia, leia com atenção este manual de instruções antes mesmo de utilizar o instrumento pela primeira vez, guardando-o em local adequado para que possa ser consultado sempre que necessário.

PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO E INDICAÇÃO DE USO.

Inventado pelo médico francês René Laennec, o estetoscópio é um dos principais equipamentos para a captação de informações orgânicas durante a execução do exame físico pelo emprego da ausculta.

O estetoscópio é um instrumento para a condução dos sons corporais do paciente até o examinador, destinado ao diagnóstico clínico, sendo utilizado para avaliação dos sons cardíacos, pulmonares, abdominais, arteriais, articulares, dentre outros.

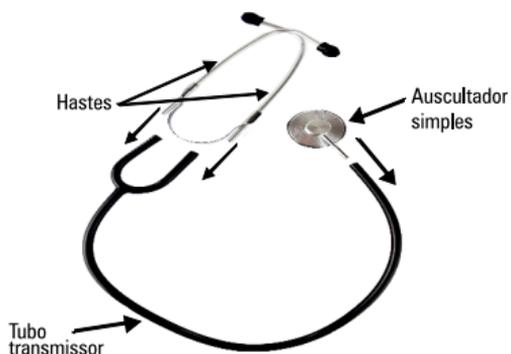
Os sons captados pelo auscultador são conduzidos pelo tubo e hastes até as olivas e o conduto auditivo.

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 flexíveis em silicone, tem-se uma melhor adaptação ao canal auditivo. As olivas são removíveis e permitem a substituição do material para higiene. A haste em alumínio garante maior durabilidade ao produto. O tubo condutor em PVC garante maior flexibilidade, resistência e competência acústica na condução do som, com o auscultador simples em alumínio.

COMO ENCAIXAR AS PARTES DO SEU ESTETOSCÓPIO

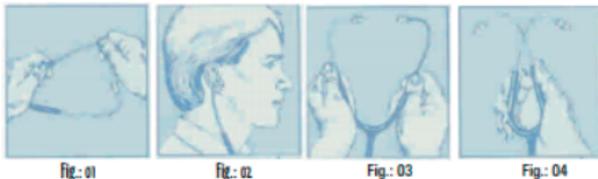


Para montar seu estetoscópio siga os passos abaixo:

Passo 1: Encaixe o auscultador simples à saída individual do tubo transmissor;

Passo 2: Encaixe as hastes às saídas do tubo transmissor do lado oposto ao do auscultador simples.

MONTAGEM E USO



1. Para um maior conforto este instrumento possui olivas em silicone 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 mão 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 um 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.

LIMPEZA

- O seu estetoscópio da Incoterm foi desenvolvido para proporcionar anos de serviço confiável. Limpar frequentemente seu estetoscópio garantirá o melhor desempenho acústico;
- Todos os componentes do estetoscópio podem ser limpos usando-se um pano macio umedecido com água e sabão neutro, ou com lenço de papel umedecido com álcool isopropílico ou etílico. O álcool é menos corrosivo ao metal e à borracha do que os outros germicidas;
- **Em condições normais não é necessária a remoção do anel de borracha e diafragma para limpeza;**
- Entre os exames de pacientes, o diafragma e o auscultador podem ser limpos com álcool isopropílico ou etílico, assim como as olivas, especialmente quando houver mais de um usuário para o estetoscópio;
- Seque bem todas as peças do estetoscópio após a limpeza, antes de usá-lo.

MANUTENÇÃO

- Não é recomendado expor o estetoscópio a temperaturas extremas;

- O uso regular do estetoscópio pendurado no pescoço em contato com a gordura encontrada na pele humana pode resultar no endurecimento do tubo. Quando usado ao redor do pescoço, recomendamos que o tubo seja colocado por cima da gola;
- Não submerja seu estetoscópio em nenhum líquido nem o submeta à esterilização a vapor. Quando for necessária a esterilização, o estetoscópio deverá ser esterilizado utilizando um ciclo frio (a 37°C), num esterilizador a Óxido de Etileno, numa concentração de 700mg/l por tempo de 5 horas de exposição, ou parâmetros equivalentes. A aeração recomendada é de 36 horas em aerador mecânico.

ESPECIFICAÇÕES

Dimensões:

Hastes: diâmetro 5 mm;

Auscultador Simples;

Altura do auscultador: 13 mm;

Diâmetro do auscultador diafragma simples: 47 mm;

Tubo transmissor: 600 x ø 5 mm;

Peso: 67 g.

Composição:

Hastes em alumínio;

Auscultador em alumínio;

Tubo transmissor em PVC;

Olivas em silicone;

Membrana do diafragma em PVC.

CONTÉM NA EMBALAGEM

01 Estetoscópio Incoterm Clínico Simples ECS 100

01 Manual de instruções

VALIDADE INDETERMINADA

Resp. Técnico: Diego Zandona Nardin / CRQ/RS: 05202514

Declarado isento de registro pela ANVISA/MS

Número de cadastro ANVISA: 10343200036



** 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 por 01 (um) ano, a partir da data de compra do produto e mediante apresentação de nota fiscal. A garantia de 01 (um) ano não se aplica às partes sensíveis ao desgaste de uso normal (braçadeira). Esta parte tem garantia de 6 (seis) meses, também contados a partir da data de entrega efetiva do produto. A garantia acima se aplica apenas ao consumidor final, que adquire o produto no varejo. Qualquer intenção de reparo por pessoas não autorizadas implicará na perda da garantia.



Importado por: Incoterm Indústria de Termômetros LTDA
Av. Eduardo Prado, 1670 - Porto Alegre/RS | CEP: 91751-000 | CNPJ: 87.156.252/0001-19
Tel: 51 3245.7100 | Fax: 51 3248.1470
www.incoterm.com.br



Origem: Honsun (Nantong)CO LTD, China

Rev_000_10/2017_MKT_PNM