Gebrauchsanweisung
Estetoscópio

Instruções
Estetoscópios

Modos de emprego
Estetoscópios

Instruções de uso
Fonendoscópios

Instruções de uso
Estetoscópios

Consulte Mais informação
Стетоскопы

Rev. F 2014-02 • Änderungen vorbehalten • Sujetto a alterações • Sous réserve de modifications • Sujetto a modificaciones • Возможны изменения • Sujetto a modificações

Riester

Rudolf Riester GmbH
Caixa Postal 35 | Bruckstraße 31 | DE-72417Jungingen |
Alemanha Tel.: (+49) +7477-9270-0 | Fax.: (+49) +7477-9270-70 E-
Mail: info@riester.de | www.riester.de

Português

1. Informações importantes antes do uso:
Você comprou um estetoscópio Riesterde alta qualidade, fabricado de acordo com a Diretiva 93/42 CEE e submetido a constantes controles de qualidade.

Significado do símbolo na caixa dobrável:

Atenção, siga as instruções do manual do usuário!

Estetoscópio não contém látex

Leia estas instruções cuidadosamente antes de usar o instrumento e guarde-as cuidadosamente para referência futura.
Lembre-se que o perfeito funcionamento dos estetoscópios só pode ser garantido se forem utilizados apenas acessórios originaisRiester.

2. Uso específico:
Os estetoscópios são condutores de som para ouvir os sons do corpo, especialmente do coração e dos pulmões, e para diagnosticar doenças dos órgãos internos.
Na medicina, os estetoscópios são utilizados por médicos ou pessoal qualificado para avaliar tons ou ruídos que surgem no contexto da função da frequência cardíaca dos pulmões e intestinos. Na medição da pressão arterial, o estetoscópio é usado para detectar ruídos de fluxo de Korotkow para determinar a pressão arterial sistólica e diastólica.
A gama de estetoscópiosRiesteroferece todas as possibilidades para uma ausculta perfeita de adultos até recém-nascidos.

.

3. Frequências baixas/altas:
duplex», dúplex«querido, duplex«neonatal, tristar«,ré-rap«:
Girar o fone de ouvido ajusta a lateral da membrana (altas frequências) ou a campainha (baixas frequências).
Durante a ausculta, certifique-se de que a adaptação da superfície seja ideal.

Ao medir a pressão, você pode mover o fone de ouvido com o diafragma voltado para baixo, colocando-o parcialmente sob a alça.

Na saída da campainha aberta/fechada, você pode reconhecer imediatamente qual lado está ativo.

No modeloré-rap«você pode opcionalmente converter o lado pequeno da membrana em um sino aberto. Entre os acessórios fornecidos você também encontra sinos de diversos tamanhos.

cardiofone 2.0, duplex«2.0, duplex«2.0 bebê, duplex«2.0 neonatal:
Aqui você pode reconhecer imediatamente a saída aberta do diafragma na parte superior

da conexão da mangueira.

Figura A

4. Ajuste/posicionamento da faixa de cabeça
duplex», dúplex«querido, duplex«neonatal, tristar«, anestefonte»,ré-rap«:
Certifique-se de que as faixas de cabeça estão ajustadas no ângulo anatomicamente correto, ou seja, devem ser aplicadas de forma que fiquem ligeiramente orientadas para a frente (ver Fig. A)

O ângulo pode ser definido individualmente girando a faixa de cabeça. Os fones de ouvido estão posicionados corretamente para que fiquem completamente na direção do canal auditivo e protejam perfeitamente os ruídos vindos de fora. Azeitonas maciasRiestereles são particularmente adequados para este propósito.
Se a pressão do arco for muito forte ou muito fraca, proceda da seguinte forma:
Se a pressão for muito fraca, pegue os dois arcos e pressione-os um contra o outro, conforme ilustrado na Fig. B. Se a pressão for muito forte, pegue os dois arcos e afaste-os, como ilustrado na Fig.

Figura B

Figura C

cardiofone 2.0, duplex«2.0, duplex«2.0 bebê, duplex«2.0 neonatal:
Os fones de ouvido são fabricados de fábrica no formato anatômico correto, a pressão dos fones de ouvido é ajustável individualmente (Fig. B e C), os fones de ouvido são montados de forma que possam girar e são feitos de material extramacio. No geral, isto resulta num fechamento hermético perfeito do canal auditivo contra ruídos vindos de fora, ao mesmo tempo que evita a geração de ruídos incômodos causados pela fricção do canal auditivo, mesmo quando o estetoscópio se move.

ATENÇÃO! As azeitonas não devem penetrar muito profundamente no canal auditivo.

5. Substituição da membrana:
duplex», dúplex«querido, duplex«neonatal, tristar«, anestefonte»,ré-rap«:

Para substituir a membrana, segure o anel de proteção contra frio entre o polegar e o indicador e puxe-o para fora do fone de ouvido. Coloque o anel em um suporte plano com o lado plano voltado para baixo e insira a membrana no anel com o lado impresso voltado para cima. Pegue o anel protetor com a membrana e insira-o no fone de ouvido, aplicando um pouco de pressão.
No pavilhãoré-rap«o anel roscado é desaparafusado, a membrana inserida e o anel aparafusado novamente.
Em membranas com curvaturas, esta deve estar voltada para fora, no sentido oposto ao pavilhãoré-rap».

cardiofone 2.0, duplex«2.0, duplex«2.0 bebê, duplex«2.0 neonatal:

Para substituir a membrana, segure o anel de proteção contra frio entre o polegar e o indicador e puxe-o para fora do fone de ouvido. Insira a nova membrana na borda do fone de ouvido, com o lado impresso voltado para baixo, coloque o anel de proteção contra frio na posição correta e pressione novamente com o polegar no fone de ouvido em movimentos semicirculares. Certifique-se de que a membrana fique dentro da borda e não se mova.

6. Avisos sobre cuidados com o instrumento: Aviso geral
A limpeza e desinfecção de dispositivos médicos protege o paciente, o utilizador e terceiros, bem como preserva o valor dos próprios dispositivos.
Devido aos diferentes designs dos produtos e aos diversos materiais utilizados, não é possível estabelecer qualquer limite definitivo para o número máximo de ciclos de reprocessamento a serem realizados. A vida útil dos dispositivos médicos é determinada pela sua função e pelos cuidados dispensados a eles.
Antes de serem devolvidos para reparo, os produtos defeituosos deverão passar pelo processo de reforma descrito.

Limpeza e desinfecção

Os estetoscópios podem ser limpos passando um pano úmido na superfície até que toda a sujeira visível seja removida.

Realize a desinfecção da superfície de acordo com as instruções do fabricante do desinfetante. Recomenda-se utilizar apenas produtos com eficácia comprovada, em conformidade com as disposições nacionais.
Após a desinfecção, limpe o instrumento com um pano úmido para remover qualquer resíduo de desinfetante.

ATENÇÃO!

• Limpe regularmente as azeitonas e verifique se a passagem está sempre livre.

• Nunca mergulhe o estetoscópio em líquidos!

• O produto não pode ser esterilizado e reprocessado por máquina. O não cumprimento deste requisito pode causar danos irreparáveis ao instrumento!

• Para desinfetar e limpar os estetoscópios é proibido o uso de desinfetantes à base de fenol.

• O valor do pH dos produtos de limpeza deve estar entre 4,5 e 10.

• Nunca utilize o estetoscópio sem pontas auriculares/membranas!

7. Condições de armazenamento e transporte:

• Temperatura ambiente: de -10°C a +40°C.
Umidade relativa do ar: 30%
a 70%. Sem condensação.

• Temperatura de armazenamento: de -10°C a +55°C.
Umidade relativa do ar: 10% a 95%. Sem condensação.

8. Manutenção

O estetoscópioRiestere os acessórios relacionados não Requerem manutenção especial. Se você precisar verificar seu estetoscópio por qualquer motivo, envie-o para nós ou para um revendedor Riester autorizados perto de sua localização, dos quais teremos prazer em lhe enviar uma lista mediante solicitação.