

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

A sua segurança e a de terceiros é muito importante! Para garantir o uso correto do produto, siga sempre as orientações básicas de segurança, incluindo as advertências básicas de segurança, incluindo as advertências, cuidados e limpeza contidos neste Manual de Instruções.

• SÍMBOLOS DE SEGURANÇA •



ADVERTÊNCIA Aponta uma circunstância perigosa em potencial que, se não for evitada, pode suceder em ferimentos leves e medianos ao usuário ou paciente, ou danos ao produto.



PRECAUÇÃO Aponta uma circunstância perigosa em potencial que, se não for evitada, pode suceder em mortes ou ferimentos graves.

LIMPEZA E DESINFECÇÃO

- Conservar o **Aparelho para Medir Pressão Arterial Aneróide Hospitalar Missouri®** pedestal sempre limpo e mantenha a braçadeira, o manguito e a péra protegidos contra poluição ambiente quando fora de uso;
- Se necessário, limpar as partes externas com pano umedecido em Álcool Etilico puro (mínimo 70%) ou tecido umedecido com água;
- Secar bem o produto antes de utilizá-lo.

ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES

- ⚠** O **Aparelho de Pressão Arterial Aneróide Hospitalar Missouri®** só pode ser manuseado por profissionais sob supervisão e orientação médica;
- ⚠** Nunca utilizar o produto por períodos prolongados. Utilizá-lo apenas o tempo necessário para a avaliação da pressão sanguínea (arterial);
- ⚠** Nunca ultrapassar a indicação de 300 mmHg (aproximadamente 40 KPa ou 40 Kilo Pascal), sob pena de danificar o aparelho e causar danos ao paciente;
- ⚠** Esterilização não é permitida;
- ⚠** Para boa performance e vida longa, todas as instruções deverão ser estritamente seguidas;
- ⚠** Manter o aparelho longe do alcance de crianças e animais;
- ⚠** A correta utilização e manutenção do produto é de total responsabilidade do proprietário do Aparelho de Pressão Arterial;

CERTIFICADO DE GARANTIA

A MIKATOS INDÚSTRIA, COMÉRCIO, SERVIÇOS E IMPORTAÇÃO EIRELI, assegura ao proprietário do produto, garantia contra eventuais defeitos de fábrica pelo prazo de **01 ano** a contar da data da **Nota Fiscal** de compra do cliente. Estão **cobertas** pela garantia, as peças, que comprovadamente apresentarem defeitos de fabricação ou fadiga anormal de material. A garantia será **perdida** nos casos de: uso indevido ou desacordo com as instruções do fabricante, utilização de acessórios, partes e peças não autorizadas, reparos não efetuados pela Assistência Técnica Autorizada ou qualquer outro. Eventuais despesas de transportes entre domicílio e Assistência Técnica e outras que se façam necessárias correm por conta do cliente.

Acessar o site mikatos.com.br, através de seu computador ou smartphone.



Decodificar o QR Code ao lado:

1. Abra o aplicativo para leitura do QR Code;
2. Aponte a câmera;
3. Aguarde a decodificação;
4. Acesse a página.

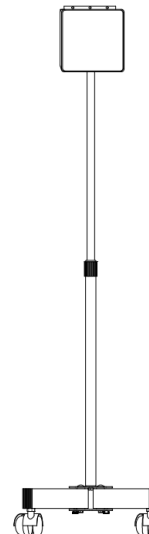
Fabricado e distribuído por:

MIKATOS INDÚSTRIA, COMÉRCIO, SERVIÇOS E IMPORTAÇÃO LTDA
 CNPJ: 05.030.501/0001-34 - INDÚSTRIA BRASILEIRA
 ESTRADA DE SÃO JUDAS N° 325 - PARQUE ESPLANADA - EMBU DAS ARTES/SP
 CEP: 6817-170 - SAC - (11) 4781-8001
 RESPONSÁVEL TÉCNICO - ENGENHEIRO CAIO ALMEIDA DE PÁDUA
 CONFEA - CREA/SP - N° 5071125702
 REGISTRO DE PRODUTO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE - ANVISA - 80218930013
 VALIDADE: INDETERMINADA

mikatos

MANUAL DE INSTRUÇÕES E GARANTIA

Imagens meramente ilustrativas



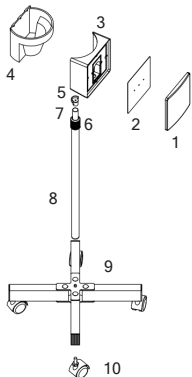
Aparelho para Medir Pressão Arterial Aneróide Hospitalar Missouri®

Ler cuidadosamente as instruções de uso antes de colocar o aparelho em funcionamento.

APLICAÇÃO

O princípio físico do **Aparelho para Medir Pressão Aneróide Hospitalar Missouri®** (Medidor de Pressão Arterial ou Esfigmomanômetro) baseia-se na medição auscultatória da pressão arterial através de um manômetro, com um auxílio de um **Estetoscópio Missouri** por onde podemos escutar os ruídos de Korotkoff (sons emitidos pelos batimentos cardíacos dos vasos sanguíneos), após o interrompimento momentâneo da circulação sanguínea com a insuflação do manguito. O aparelho é projetado e indicado para avaliar as pressões sanguíneas sistólica (máxima) e diastólica (mínima) de seres humanos (pacientes).

COMPONENTES DO PRODUTO



Modelo Pedestal (referência)

1. Mostrador graduado
2. Visor
3. Gabinete
4. Cesto
5. Suporte de fixação
6. Anel regulador de altura
7. Tubo telescópico móvel Øext = 19,03 mm (3/4")
8. Tubo telescópico fixo Øext = 25,4 mm (1")
9. Base Articulada
10. (04)Rodízio Ø50,8 mm (2")

PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS E INSTRUÇÕES DE USO:

• Cuidados do profissional

- Procurar sentir o pulso na dobra do braço esquerdo ou direito, colocando o auscultador do **Estetoscópio Missouri** nesse local;
- Colocar a braçadeira do aparelho de 2 a 3 cm acima da dobra do mesmo braço, apertando-a de forma que o tubo da braçadeira fique por cima do braço;
- Fechar a válvula de controle da saída do ar com o **Estetoscópio Missouri** nos ouvidos, encher a braçadeira até atingir 180 mmHg ou até deixar de ouvir sons do **Estetoscópio**;
- Abrir a válvula lentamente, ao mesmo tempo que se olha para o **Esfigmomanômetro**. No momento em que se ouve o primeiro som, deve-se registrar a pressão indicada no **Esfigmomanômetro**, pois é o primeiro valor da pressão arterial;
- Continuar a esvaziar a braçadeira até se deixar de ouvir o som.

– Continuar a esvaziar a braçadeira até deixar de ouvir o som. No momento em que se deixa de ouvir os sons, deve-se registrar a pressão arterial indicada no **Esfigmomanômetro**, pois é o segundo valor da pressão arterial;

– Associar o primeiro valor com o segundo para obter a pressão arterial. Por exemplo, quando o primeiro valor é 120 mmHg e o segundo é 80 mmHg, a pressão arterial é de 12 por 8.

• QUANDO SE DEVE AFERIR A PRESSÃO ARTÉRIAL:

- Em pacientes hipertensos pelo menos uma vez na semana;
- Em pessoas saudáveis uma vez por ano, pois a pressão alta nem sempre gera sintoma;
- Quando existirem sintomas como tonturas, dor de cabeça ou visão embaçada, como exemplos;
- Nunca ultrapassar a pressão arterial de 300 mmHg pois poderá causar danos ao aparelho.

• REGULAGEM DA ALTURA (Modelo Pedestal):

- Com uma das mãos segurar o Tubo Telescópico Fixo e com a outra mão girar o regulador de altura no sentido anti-horário para soltar o Tubo Telescópico Móvel;
- Em seguida descer ou subir o Tubo Telescópico Móvel para a altura desejada, utilizando o regulador de altura de 0,85 m a 1,35 m (metro);
- Fixar o aparelho na posição desejada girando o regulador de altura no sentido horário.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

• BRAÇADEIRA COM MANGUITO INTERNO •

• APROVADA PELA PORTARIA INMETRO DIMEL N° 166, de 26/10/2001

– Fixação por fecho velcro

- Pulso Infantil: 15 a 19 cm
- Pulso Obeso: 30 a 38 cm
- Pulso Obeso: 56 a 70 cm

• APROVADA PELA PORTARIA INMETRO DIMEL N° 017, de 07/02/2001

– Fixação por fecho metal

- Pulso Infantil: 21 a 27 cm
- Fixação por fecho velcro
- Pulso Recém-Nascido: 10 a 13 cm
- Pulso Adolescente: 16 a 20 cm
- Pulso Adolescente: 21 a 27 cm

COMPONENTES DO ESFIGMOMANÔMETRO

- Aparelho para Medir Pressão Arterial Aneróide Hospitalar Missouri®;
- Conjunto da base Articulada;
- Manual de Instruções com Certificado de Garantia;
- Manual com Instruções para montagem (Aparelho Pedestal);
- Embalagem em papelão ondulado com calços de proteção.

MODELOS

- Aparelho para Medir Pressão Arterial Aneróide Hospitalar Missouri® com Pedestal e Rodízios.
- Aparelho para Medir Pressão Arterial Aneróide Hospitalar Missouri® para Mesa.
- Aparelho para Medir Pressão Arterial Aneróide Hospitalar Missouri® para Parede.

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

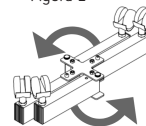
1- Rotacione os pés da base que estão fechados girando-os para fora. Deixando-os alinhados com a base (Ver figura 1);

2- Rosqueie os manipulos no sentido horário para fixarem os pés da base no local correto (Ver figura 2);

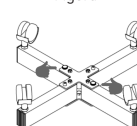
3- Rosqueie no sentido horário o conjunto do tubo telescópico na parte superior do aparelho (Ver figura 3);

4- Rosqueie no sentido horário o tubo telescópico no parafuso que está na parte superior da base previamente montada (conforme passo 1 e 2) (Ver figura 4).

• Figura 1 •



• Figura 2 •



• Figura 3 •



• Figura 4 •

