

MISTURADORES MONOCOMANDO

Cód. 20564



mebermetais

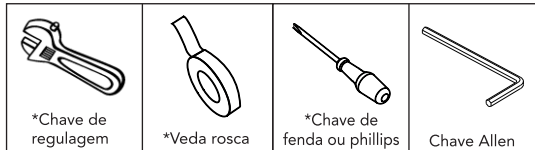
@mebermetais

meber.com.br

Meber
 Metais


Antes de instalar o produto, abra o registro e deixe correr bastante água para remover a sujeira da tubulação. Feche o registro geral de água quente e fria.

1 FERRAMENTAS



*Não acompanha o produto.

Produto de acordo com a norma ABNT NBR 15267

IMPORTANTE: Não utilizar qualquer produto tóxico nas juntas de entrada de água.**Antes de instalar:**

- Lave cuidadosamente as tubulações para eliminar qualquer tipo de resíduo.
- Caso o monocomando seja instalado em pedra, recomendamos que o diâmetro do furo seja de 35mm.
- As pressões de trabalho da água quente e fria devem ser iguais e estar de acordo com a ficha técnica de cada item.
- Monocomandos de parede devem ter as conexões paralelas e alinhadas uma em relação a outra. A distância entre elas deve ser no mínimo 18cm e no máximo 22cm.
- A temperatura máxima de trabalho é de 70°C.

Peças de reposição e componentes

Poderão ser adquiridos na Assistência Técnica.
 Dúvidas, ligue (54) 3455-3333 ou assistencia.tecnica@meber.com.br

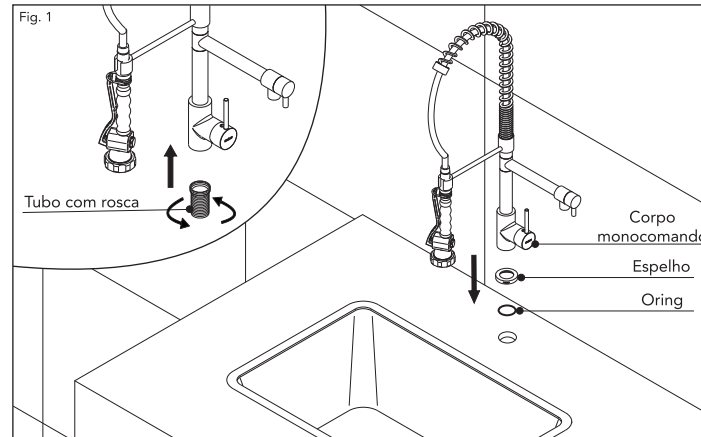
Composição do produto

Produzido em Liga de Cobre, Liga de Zinco, elastômeros, aço inoxidável e plástico de engenharia.
 Para o melhor desempenho do sistema hidráulico, recomendamos seguir o projeto realizado por profissional credenciado ao CREA e seguir as normas ABNT, bem como nosso manual de instalação.

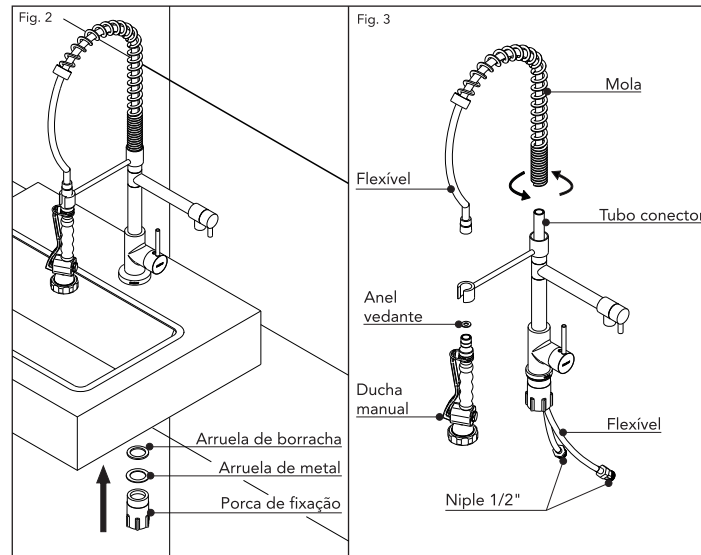
2 INSTALAÇÃO

MISTURADORES MONOCOMANDO COM FIXAÇÃO POR COPO

- Rosqueie o tubo com rosca no corpo do monocomando. (Fig.1)
- Posicione o corpo monocomando na bancada encaixando o espelho e o oring de vedação na parte inferior do corpo do monocomando. Certifique-se que o espelho e o oring fiquem sobre a bancada.

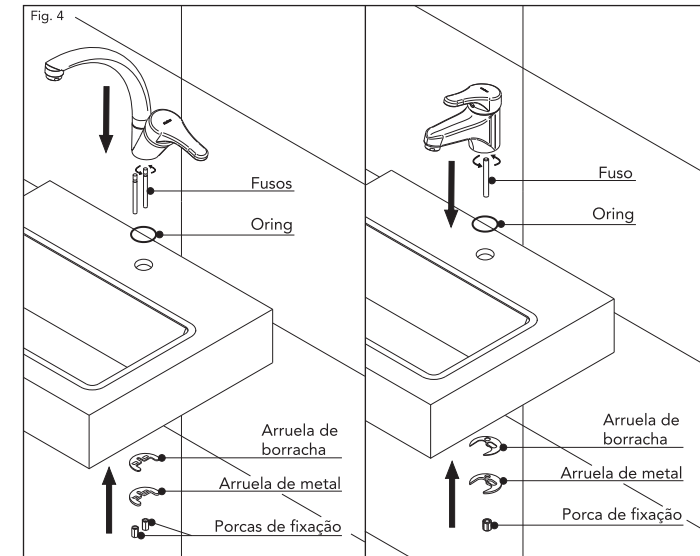


- Na parte inferior da bancada encaixe a arruela de borracha e a arruela de metal, em seguida com a porca de fixação aperte corretamente o monocomando. (Fig.2)
 - Rosqueie os flexíveis de água quente e fria na parte inferior do corpo monocomando, dê o aperto apenas com as mãos e sem utilizar fita veda rosca, em seguida rosqueie a outra extremidade nas conexões de parede ou nos niples de 1/2". (Fig.3)
 - Monocomandos com mola, passe o flexível por dentro da mola de modo que a porca sextavada do flexível fique em direção ao tubo conector, em seguida rosqueie a ponta que contém a porca sextavada do flexível no tubo conector.
 - Insira o anel de vedação entre a ducha manual e o flexível, e logo após rosqueie a ducha manual no flexível, dê o aperto necessário com a chave afim de deixar a ducha manual bem fixa.
- Obs.: Não é recomendável a instalação deste produto em pias de aço inoxidável.



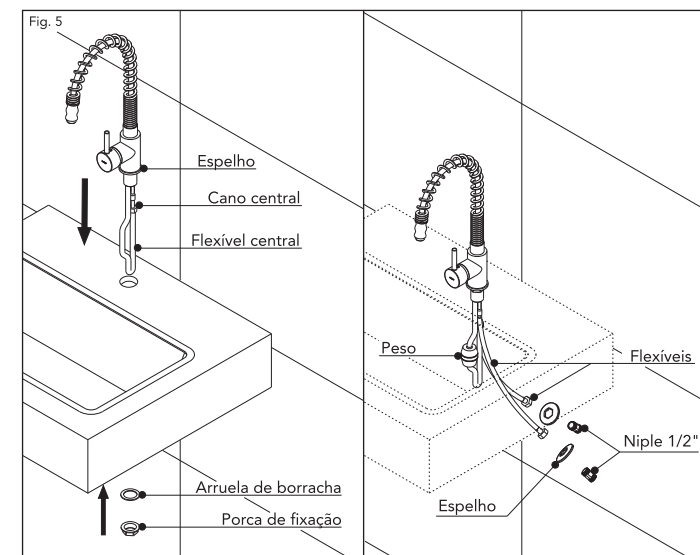
MISTURADORES MONOCOMANDO COM FIXAÇÃO POR FUSO

- Rosqueie os fusos no corpo do monocomando.
- Posicione o monocomando na bancada, juntamente com o oring.
- Encaixe a arruela de borracha e de metal e fixe o conjunto enroscando as porcas de fixação nos fusos, certificando-se de que a arruela de metal não obstrua os orifícios de engate dos flexíveis. (Fig.4)
- Após o monocomando ser fixado na bancada, rosqueie os flexíveis de água quente e fria na parte inferior do corpo monocomando, dê o aperto apenas com as mãos e sem utilizar fita veda rosca.
- Por fim, rosqueie os flexíveis nas conexões de entrada de água, juntamente com os niples.



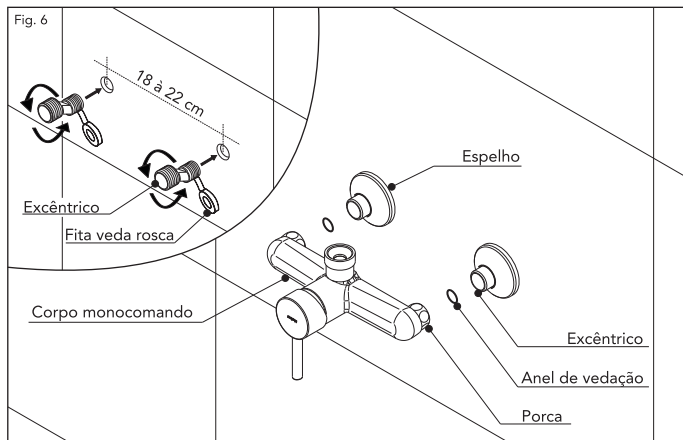
MISTURADORES MONOCOMANDO COM FIXAÇÃO POR PORCA

- Desenrosque a porca de fixação do corpo do monocomando.
 - Posicione o corpo monocomando, passando o flexível central e a rosca pelo furo na bancada. Encaixe o espelho e a arruela de borracha na parte inferior do corpo do monocomando, certifique-se que o espelho fique sobre a bancada.
 - Rosqueie o flexível central que sai da bica e conecte no cano central. Use as borrachas de vedação que acompanham o produto. Aperte a porca de fixação com a arruela de borracha desenroscadas anteriormente.
 - Coloque os niples e conecte os flexíveis de água quente e fria, dê o aperto somente com as mãos. Insira o peso do flexível da bica e ajuste a altura necessária para permitir a movimentação da bica que sai da mola.
- Obs.: Não é recomendável a instalação deste produto em pias de aço inoxidável.

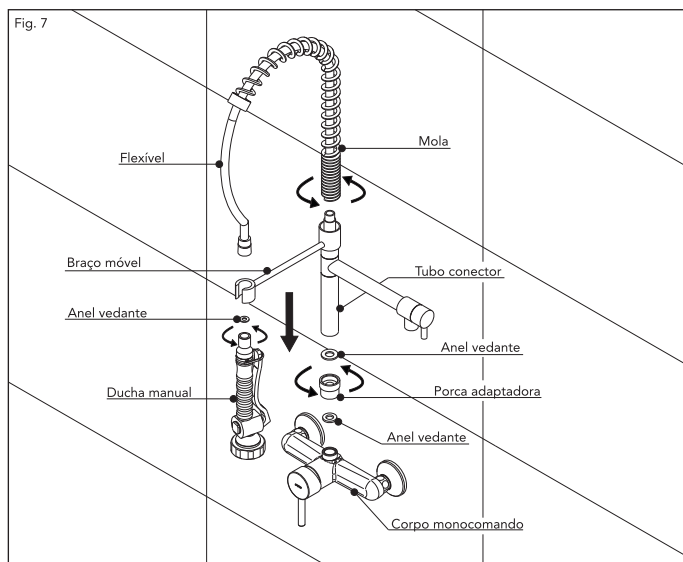


MISTURADORES MONOCOMANDO DE PAREDE

1. Rosqueie o excêntrico nas conexões da parede sem fita de vedação, para verificar a montagem dos espelhos em relação à parede, em seguida rosqueie o espelho no excêntrico.
2. Caso o excêntrico fique para fora, deixando o espelho solto, retire o excêntrico e corte a rosca adequadamente, permitindo a correta montagem dos espelhos. Ajuste a posição dos excêntricos conforme a distância determinada pelas porcas de conexão de água do monocomando.
3. Coloque o anel de vedação e instale o corpo do monocomando nos excêntricos, fixando-o através das porcas. (Fig.6)

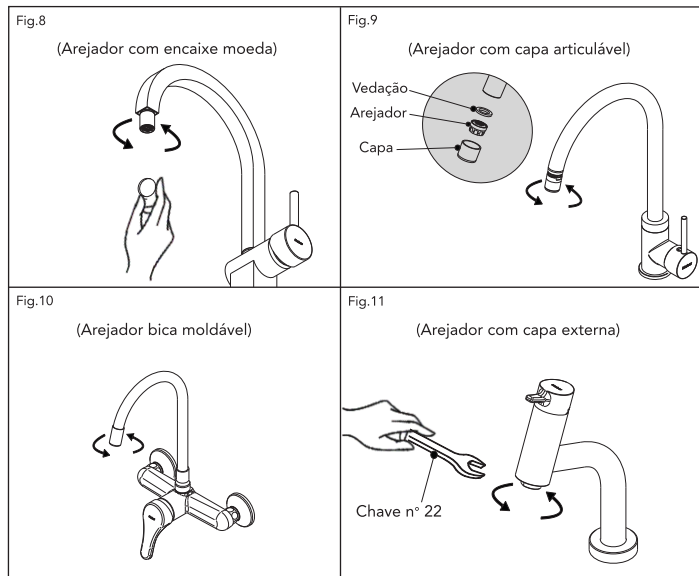


5. Monocomandos com mola, rosqueie a porca adaptadora com seu anel de vedação no corpo do monocomando, encaixe o tubo conector na porca adaptadora e dê o aperto no parafuso allen.
6. Encaixe o braço móvel no tubo conector. Ajuste a posição do braço móvel e fixe-o através do parafuso allen.
7. Passe o flexível por dentro da mola, de modo que a porca sextavada do flexível fique em direção ao tubo conector, em seguida rosqueie a porca sextavada do flexível no tubo conector.
8. Insira o anel de vedação entre a ducha manual e o flexível e logo após rosqueie a ducha manual no flexível, dê o aperto necessário com a chave, afim de deixar a ducha manual bem fixa. (Fig.7)



PROCEDIMENTO PARA LIMPEZA DO AREJADOR

1. Desenrosque o arejador da torneira e lave-o em água no contra fluxo, verifique o modo de remoção conforme as figuras 8 à 11;
2. Monte-o novamente.



SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

OCORRÊNCIA	CAUSA PROVÁVEL	SOLUÇÃO
Não passa água pelo produto	Registro geral de água fechado	Abrir o registro
	Tubulação obstruída	Verifique a extensão das mangueiras e veja se não há estrangulamento por dobra das mangueiras
Diminuição da vazão de água	Obstrução do restritor de vazão	Desrosqueie o arejador e verifique se não está obstruído. Caso esteja efetue a limpeza do mesmo.
Vazamento nas conexões	Aperto das conexões com folga	Faça o aperto nas conexões no sentido horário, com auxílio de uma chave
Vazamento de água	Vazamento nas conexões	Certifique-se que as mangueiras estejam totalmente encaixadas
	Vazamento no mecanismo	Solicite um mecanismo novo e faça a substituição do mesmo

FUNCIONAMENTO, USO E MANUTENÇÃO

- Limpe periodicamente o seu produto apenas com um pano macio, água e sabão neutro;
- Não use palha de aço ou produtos químicos;
- Recomendamos aplicação de cera líquida à base de silicone para proteção dos produtos cromados, instalados em imóveis fechados por longos períodos ou que estejam em locais onde a atmosfera é considerada agressiva, como nas áreas litorâneas.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Caso seja necessário, a Meber dispõe de todos os componentes para reposição deste produto. Utilize os postos autorizados de Assistência Técnica Meber ou nos contate para quaisquer esclarecimentos.

TERMO DE GARANTIA

Os metais Meber têm garantia de 10 anos, em todo território nacional, a partir da data de aquisição, comprovada pela nota de compra no que se refere a defeitos nos materiais e processos de fabricação. O reparo ou substituição realizado durante o período de garantia não prorroga o prazo da mesma. Esta garantia implica na troca gratuita das peças e componentes que apresentarem defeito de fabricação. Os serviços necessários para reposição das peças em garantia serão cobertos pela Meber ao longo do primeiro ano, também comprovado pela nota de compra, desde que os produtos sejam instalados de acordo com as especificações técnicas recomendadas pelas normas da ABNT e instruções do manual de instalação do produto. Caso não seja constatado defeito de fabricação ou que o produto não tenha sido instalado de acordo com as especificações técnicas, o consumidor deverá arcar com as despesas decorrentes do reparo e da mão-de-obra. Peças que apresentem desgaste natural pelo uso, tais como mecanismos de vedação, gaxetas, anéis de vedação, cunhas, vedantes, guarnições e cartuchos, terão garantia legal de 3 meses.

Recomendamos aplicação de cera líquida à base de silicone para proteção dos produtos cromados, instalados em imóveis fechados por longos períodos ou que estejam em locais onde a atmosfera é considerada agressiva, como exemplo, nas áreas litorâneas. Para conservação e limpeza, deve ser utilizado pano macio com água e sabão neutro pelo menos uma vez por semana. A garantia Meber não cobre as situações a seguir:

- Danos sofridos pelos produtos em consequência de quedas acidentais, manuseio ou especificação inadequados, instalação incorreta e/ou em ambientes com atmosfera agressiva e falta de limpeza periódica;
- Vidros quebrados;
- Danos causados aos acabamentos por limpeza com produtos químicos, solventes, alvejantes, palha de aço e materiais abrasivos;

- Instalação de produtos em locais onde a água é considerada não potável ou contenha impurezas ou substâncias estranhas, que prejudiquem ou impossibilitem o funcionamento dos produtos;
- Presença de objetos estranhos no interior do produto que dificultem a sua operação. (Exemplos: cimento, massa corrida, fita veda rosca, colas, tintas, etc);
- Uso de peças não originais ou adaptações. Informações Importantes: A Meber assegura a oferta de componentes de reposição enquanto não cessar a comercialização do produto. Em caso de cessar esta comercialização, a MEBER manterá a oferta de reposição de sua linha de produtos por um período razoável de tempo, na forma da lei. Os produtos instalados em locais públicos, de uso coletivo e/ou em ambientes externos tem a garantia especificada neste termo pelo período de 5 (cinco) anos (exceto produtos eletrônicos). Acabamentos não cromados tem a garantia especificada neste termo pelo período de 5 (cinco) anos. Produtos eletrônicos e produtos instalados para uso industrial tem a garantia especificada neste termo pelo período de 1 (um) ano. Para produtos que, pelas suas características, apresentem um tempo de garantia específico, diferente do tempo constante deste termo, vale o termo constante no seu próprio manual de instrução. Em casos em que a garantia não foi caracterizada, a responsabilidade de qualquer ônus será do consumidor. A Meber está em constante processo de evolução tecnológica em seus produtos, sendo assim, sempre que julgar necessário, poderá alterar seus produtos sem prévio aviso. Esta garantia é concedida para produtos adquiridos e instalados em território brasileiro.