

# MANUAL DE INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO E GARANTIA

Pressão máxima de serviço: 400 kPa / 40 mca - NBR 14390

Leia atentamente as instruções de instalação e garantia antes de instalar o produto.  
A instalação deste produto deve ser efetuada por pessoas qualificadas.

## Instruções Gerais

- Antes de instalar o misturador, abra o registro e deixe correr bastante água para remover a sujeira da tubulação.
- Utilize fita veda-rosca nas conexões, se necessário.
- Evite o uso de chaves de aperto nas partes cromadas e nos flexíveis e jamais utilize produtos tóxicos nas rosças de entrada.
- Para pressões acima de 200 kPa / 20 mca (metro de coluna de água), utilizar redutor de pressão (não incluso) na conexão de entrada de água.

## Instalação do Misturador de Mesa / Torneira com volante separado de Mesa

### Modelos 1 e 2 - Misturador de Mesa

- Para instalar o misturador, retire o parafuso, o volante e a canopla das duas laterais do conjunto de registro misturador.
- Instale as duas laterais do misturador nos furos do lavatório, rosqueie a canopla, monte o anel 1 e a porca 1, dando o aperto necessário.
- Monte o volante e o parafuso, dando o aperto necessário.
- Instale a bica no furo central do lavatório, monte o anel 2 e a porca 2, dando o aperto necessário.
- Instale a central do misturador ("T" plástico ou "T" metálico com flexível), rosqueando-a na saída para a bica e nas laterais do misturador.
- Verifique qual melhor opção de instalação dos flexíveis em seu local de instalação.

### Modelo 3 - Misturador de Mesa

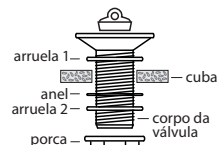
- Para instalar o misturador, retire o botão, o parafuso, o volante e o prende canopla das duas laterais do conjunto de registro misturador.
- Instale as duas laterais do misturador nos furos do lavatório, posicione a canopla, monte o anel 1 e a porca 1, dando o aperto necessário.
- Monte o volante, o parafuso e o botão, dando o aperto necessário.
- Instale a bica no furo central do lavatório, monte o anel 2 e a porca 2, dando o aperto necessário.
- Conecte os tubos flexíveis na parte inferior da bica do misturador.
- Conecte as extremidades livres dos flexíveis nas laterais do misturador, o flexível esquerdo na lateral esquerda, o flexível direito na lateral direita.

### Modelo 4 - Torneira com volante separado de mesa

- Para instalar a torneira, retire o botão, o parafuso, o volante e o prende canopla da lateral da torneira.
- Instale a lateral da torneira no furo do lavatório, posicione a canopla, monte o anel 1 e a porca 1, dando o aperto necessário.
- Monte o volante, o parafuso e o botão, dando o aperto necessário.
- Instale a bica no furo central do lavatório, monte o anel 2 e a porca 2, dando o aperto necessário.
- Conecte o tubo flexível na parte inferior da bica do misturador.
- Conecte a extremidade livre do flexível na lateral da torneira.

## Instalação da Válvula

- Para instalar a válvula, coloque o corpo da válvula com a arruela 1 no furo da cuba. Coloque o anel 2 no corpo da válvula, na parte inferior da cuba. Rosqueie a porca no corpo da válvula e com um suave aperto terá uma vedação perfeita.



## Termo de Garantia

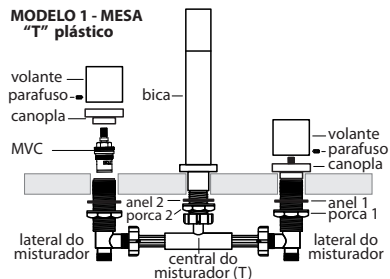
Este produto é garantido em todo o Território Nacional contra defeitos de fabricação para o primeiro adquirente pelo prazo de 12 anos, quando utilizado para uso residencial, com início na data da emissão da Nota Fiscal, e mediante sua apresentação.

Os produtos instalados em locais públicos ou de uso coletivo terão garantia de 5 anos.

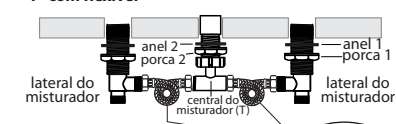
Para a vigência desta garantia, o produto deve ser instalado de acordo com as especificações técnicas de instalação.

Durante o primeiro ano de vigência desta garantia a Lorenzetti oferece a cobertura das despesas de transporte para conserto dos produtos em garantia no local de instalação. Após o primeiro ano, as despesas correrão por conta do proprietário.

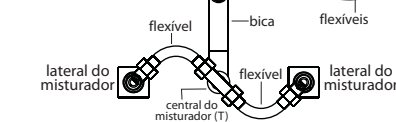
Somente os SAL's - Serviços Autorizados Lorenzetti estão autorizados a executarem os serviços de trocas eventuais de peças de reposição ou produto.



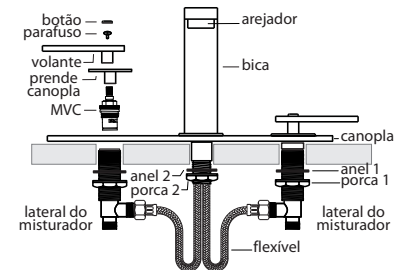
MODELO 2 - MESA  
Opção 1 de instalação do "T" com flexível



Opção 2 de instalação do "T" com flexível  
VISTO POR BAIXO



MODELO 3 - MESA  
sem "T" com flexível



MODELO 4 - TORNEIRA COM VOLANTE SEPARADO



Os desenhos contidos neste manual são orientativos

ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR  
0800 0 16 02 11  
www.lorenzetti.com.br

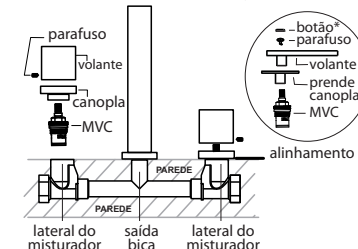
**LORENZETTI**  
Lorenzetti S.A. Indústrias Brasileiras Eletrometalúrgicas

Av. Presidente Wilson, 1230 - CEP 03107-901  
Mooça - São Paulo - SP - Brasil  
C.N.P.J. 61.413.282/0001-43

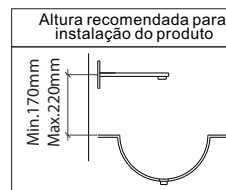
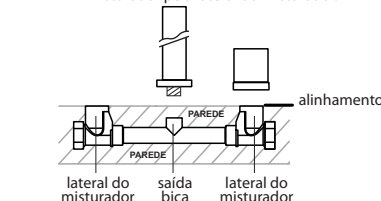
## Instalação do Misturador de Parede / Torneira com volante separado de parede

- Antes de embutir o produto na parede, deve-se considerar o tipo de acabamento (azulejo, mármore, etc.) a ser utilizado, para que o produto fique conforme figura abaixo.
- Para instalar o misturador / torneira, retire o botão\*, o parafuso, o volante, o prende canopla\* e a canopla das duas laterais do conjunto de registro misturador / da lateral da torneira.
- Instale o conjunto de registro misturador / lateral da torneira, embutido na parede, verificando o tipo de produto que adquiriu, alinhando à parede a bica e/ou as laterais do misturador, conforme figuras abaixo, dos modelos 1, 2 e 3.
- Monte os acabamentos na ordem inversa, dando o aperto necessário.
- Instale a bica com a canopla na saída de água, alinhando a bica na posição com a saída de água para baixo.

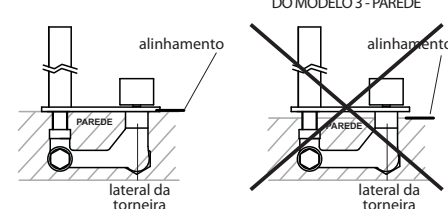
MODELO 1 - PAREDE  
CONJUNTO REGISTRO E SAÍDA DA BICA ALINHADA  
alinhando o conjunto de registro misturador pela lateral do misturador e pela saída para a bica. (o conjunto fica todo alinhado)



MODELO 2 - PAREDE  
CONJUNTO REGISTRO E SAÍDA DA BICA RECUADA  
alinhando o conjunto de registro misturador pela lateral do misturador.

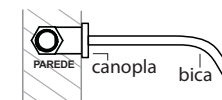
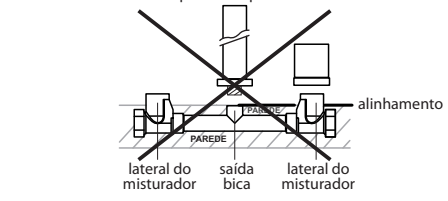


MODELO 3 - PAREDE



ATENÇÃO  
FORMA ERRADA DE INSTALAÇÃO DO MODELO 3 - PAREDE

ATENÇÃO  
FORMA ERRADA DE INSTALAÇÃO DO MODELO 2 - PAREDE  
alinhando o conjunto de registro misturador pela saída para a bica recuada.



## Manutenção e Limpeza

- Para a troca do MVC (mecanismo de vedação cerâmico) ou MVS (mecanismo de vedação substituível), retire o botão, o parafuso, o volante, o prende canopla, desconecte as laterais do "T" ou as conexões dos flexíveis, solte as porcas 1 retirando o conjunto da lateral do misturador, substitua o MVC ou MVS e monte os componentes na ordem inversa dando o aperto necessário.
- A limpeza do arejador é feita passando um jato de água no sentido contrário ao de funcionamento.
- Para a limpeza da torneira, utilize pano macio, água e sabão neutro. Não utilize palha de aço ou produto abrasivo.

**ATENÇÃO - Não use palha de aço ou qualquer produto químico na limpeza dos metais. Na instalação das peças, evite o uso de chaves de aperto nas partes cromadas, e jamais utilize produtos tóxicos nas rosças de entrada.**

**A Garantia não será aplicada nas seguintes situações:**

- Danos sofridos pelo produto em consequência de mau uso, quedas acidentais, manuseio inadequado, instalação incorreta e erro de especificação técnica de instalação.
- Danos causados aos acabamentos devido à limpeza inadequada com produtos químicos, solventes, abrasivos tipo saponáceo, palha de aço, esponja dupla face e outros.
- Peças que apresentam desgaste natural de uso como: anéis de vedação, mecanismos de vedação, gaxetas, cunhas, cartuchos e pilhas.
- Produto com corpos estranhos em seu interior tais como: cola, lubrificantes, detritos, estopas e outros.
- Produto instalado em locais onde a água é considerada não potável ou que contenha substâncias ou impurezas estranhas que comprometam seu bom funcionamento.
- Produtos reparados por pessoas não autorizadas.
- Aplicação de peças não originais, inadequadas, adaptações ou modificações não autorizadas.

CÓD. 07433009 - REV.F - JUL/2013