

# Base R-180

Obtenha mais insights e orientações por meio de nossos recursos de mídia:



[www.buchi.com/r-180/installation](http://www.buchi.com/r-180/installation)



## NOTA

Ler e seguir as instruções deste documento não substitui ler e seguir as instruções do manual de operação.

- ▶ Esta operação deve ser realizada por técnicos qualificados, autorizados e treinados, de acordo com as normas locais aplicáveis.
- ▶ Realize o serviço descrito nesta seção.
- ▶ Use apenas peças de reposição originais da BUCHI para garantir o funcionamento correto e preservar a garantia.
- ▶ Execute o serviço descrito nesta seção para prolongar a vida útil do instrumento.

## Base R-180

	Número do pedido	Imagem
Base R-180 100 – 120 V, completa	11084922	
Base R-180 200 – 240 V, completa	11084923	

## Ferramentas

	Número do pedido	Imagem
Torx tamanho 10	nenhum	
Torx tamanho 20	nenhum	

## Substituição da base



### ⚠ CUIDADO

#### Tensão elétrica nas peças condutoras

Risco de choque elétrico

- ▶ Observe os regulamentos gerais de segurança ao manusear equipamentos elétricos.
- ▶ O trabalho em equipamentos elétricos deve ser realizado por pessoal autorizado e qualificado.
- ▶ Desconecte o plugue de alimentação antes de abrir o instrumento.
- ▶ Não toque em nenhuma parte ativa.



### ⚠ CUIDADO

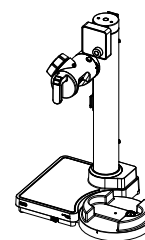
#### Área de proteção contra ESD

Danos a componentes sensíveis

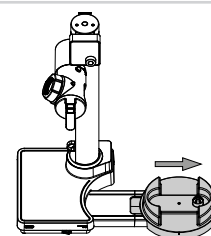
- ▶ Use procedimentos de proteção com descarga eletrostática.
- ▶ Certifique-se de estar devidamente aterrado antes de tocar em qualquer material interno.

Pré-requisito:

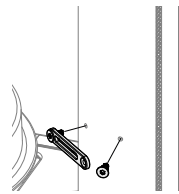
- O equipamento está desconectado da rede elétrica.
- ▶ Remova todas as conexões.
- ▶ Remova todos os acessórios.
- ▶ Remova todas as vidrarias.
- ▶ Remova o banho de aquecimento.



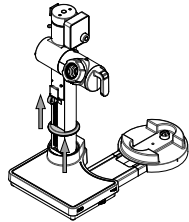
- ▶ Puxe a base do banho para fora até que a borda da tampa esteja visível.



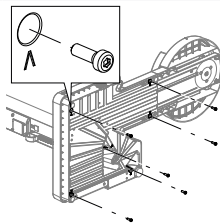
- ▶ Remova o cabo inferior e o acessório de fixação da tubulação.



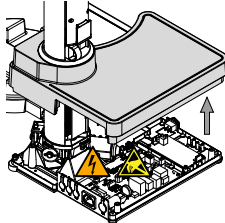
- ▶ Mova o braço de ajuste de altura para sua posição mais alta.
- ▶ Mova para cima a vedação de borracha.



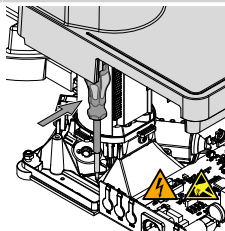
- ▶ Coloque o instrumento horizontalmente em uma mesa.
- ▶ Remova os parafusos com a seta marcada.



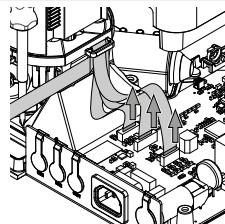
- ▶ Segure a placa de base e coloque o instrumento de volta na posição vertical.
- ▶ Levante a tampa da base totalmente para cima.



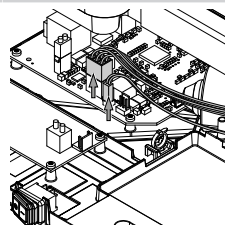
- ▶ Prenda a tampa da base com outra chave de fenda.



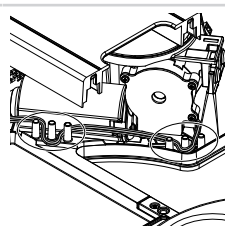
- ▶ Desconecte os três cabos flat.



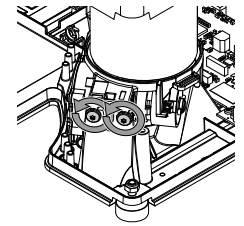
- ▶ Desconecte o cabo do motor.



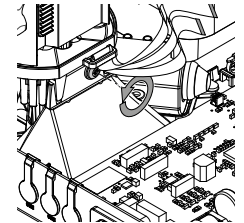
- ▶ Remova cuidadosamente os cabos da guia do cabo, observando suas posições.



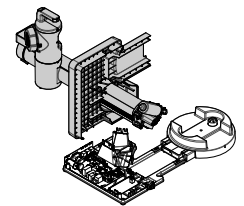
- ▶ Solte os parafusos da torre girando uma volta completa.



- ▶ Solte o parafuso da torre sob o cabo flat girando uma volta completa.

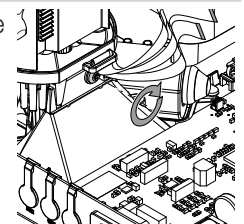


- ▶ Remova a torre e reserve.

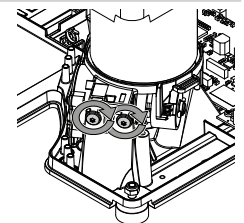


- ▶ Remova a placa de base danificada.
- ▶ Descarte a placa de base. Consulte o "Manual de operação do Rotavapor® R-180".

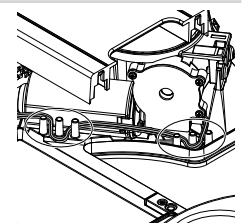
- ▶ Coloque a torre na nova placa de base.
- ▶ Aperte o parafuso sob o cabo flat.



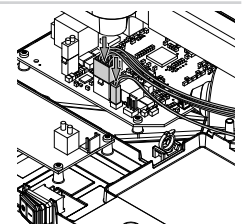
- ▶ Aperte os parafusos da torre.



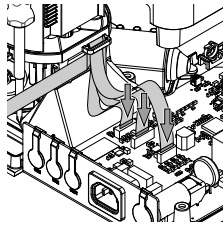
- ▶ Coloque os cabos na guia de cabos.



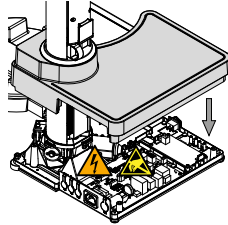
- ▶ Conecte os cabos do motor.



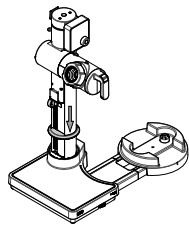
- ▶ Conecte os cabos flat.



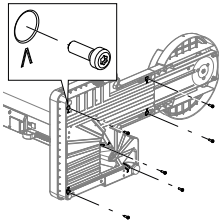
- ▶ Mova a tampa da base de volta para a placa de base.



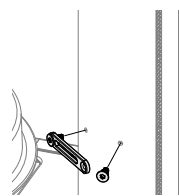
- ▶ Mova o batente de ajuste de altura e a vedação de borracha para baixo.



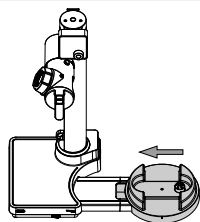
- ▶ Segure a placa de base e coloque o instrumento horizontalmente em uma mesa.
- ▶ Posicione e aperte os parafusos.



- ▶ Coloque o instrumento de volta na posição vertical.
- ▶ Remonte o cabo inferior e o acessório de fixação da tubulação.



- ▶ Empurre a base do banho de volta no lugar.



- ▶ Verifique se todas as funções do instrumento estão funcionando corretamente.
- ▶ Prepare o instrumento. Consulte o capítulo adicional de acordo com os componentes fornecidos.