

Complemento móvil inyector E 350

Volumen de suministro:

1 tubo de alimentación

1 junta

1 carro base E 350

1 tobera para el arrastre del detergente

15 tubos de lavado E 351, 4,0 x 160 mm

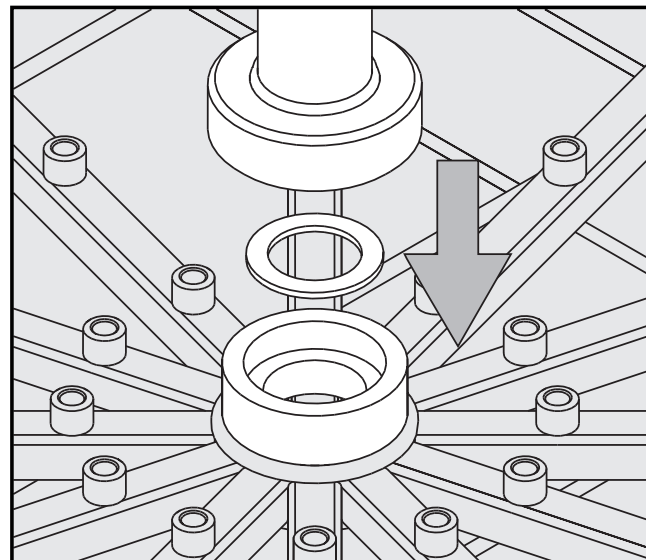
15 sujeciones E 353 para toberas 4,0 x 160 mm, consta de soporte y estribo de soporte

18 tubos de lavado E 352, 6,0 x 220 mm

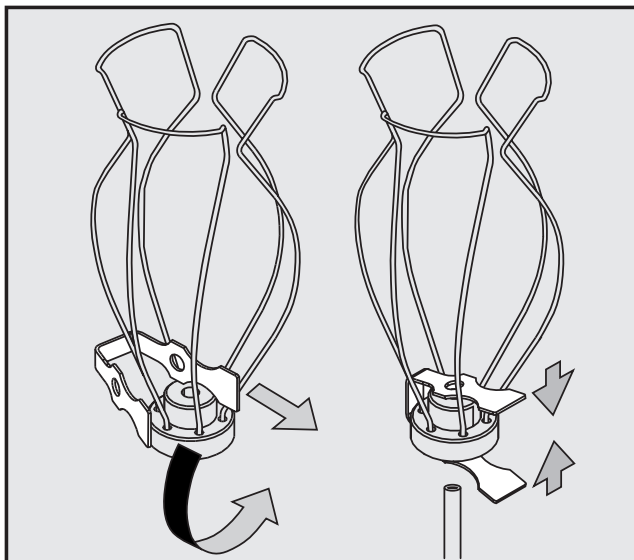
18 sujeciones E 354 para toberas 6,0 x 220 mm, consta de soporte y estribo de soporte

Montaje:

Herramientas necesarias: Llave de boca de 9 mm, destornillador de estrella

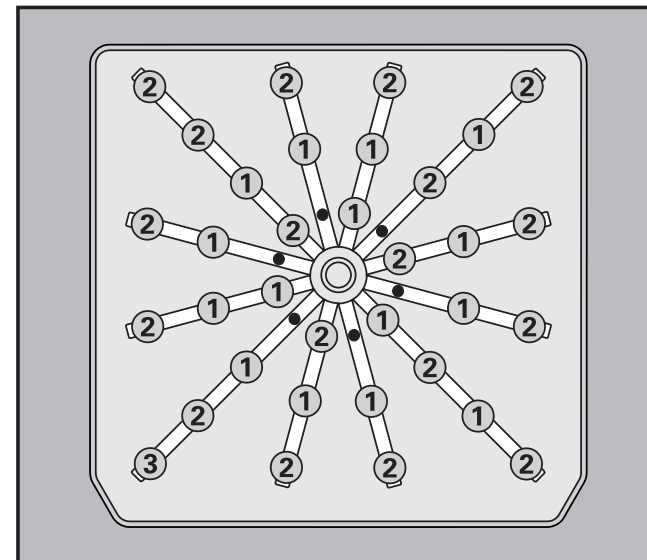


- Colocar la junta en el alojamiento del carro base.
- Colocar el tubo de alimentación en el alojamiento.
- Apretar manualmente la tuerca de racor.



El complemento móvil inyector se suministra con estribos de soporte, soportes y tubos inyectoros en dos tamaños. Cerciorarse de unir las piezas correctas durante el montaje.

- Introducir el estribo en el soporte.
- Juntar los extremos de los estribos y colocarlos junto con el soporte sobre la tobera inyectora correspondiente.

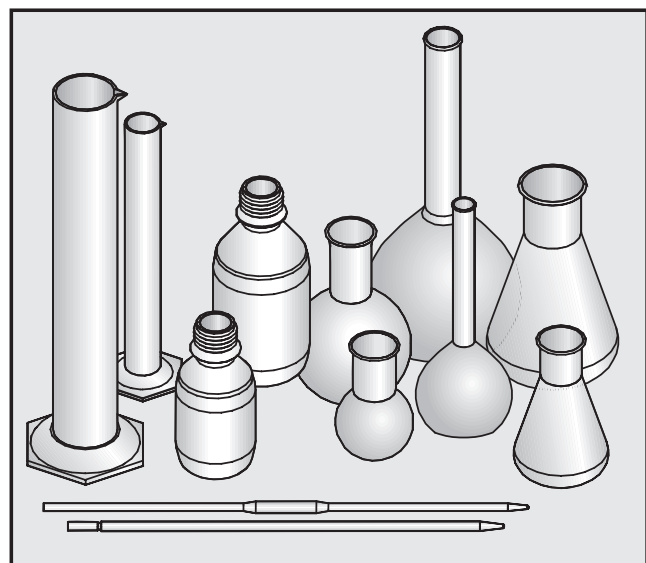


■ Atornillar las toberas con la llave en la posición deseada, véase plano sinóptico para posible disposición. Para ello, comenzar con las posiciones centrales y continuar en forma circular hacia el exterior.

- ① Toberas E 351, 4,0 x 160 mm
- ② Toberas E 352, 6,0 x 220 mm

■ Atornillar la tobera para el arrastre del detergente en la posición ③ y fijarla con el tornillo de estrella en el tubo aspersor.

Campo de aplicación:

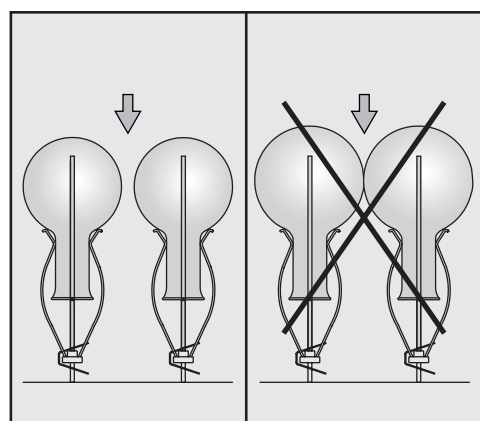


Para que se genere una presión de lavado suficiente, es necesario que todos los empalmes roscados estén provistos de toberas.

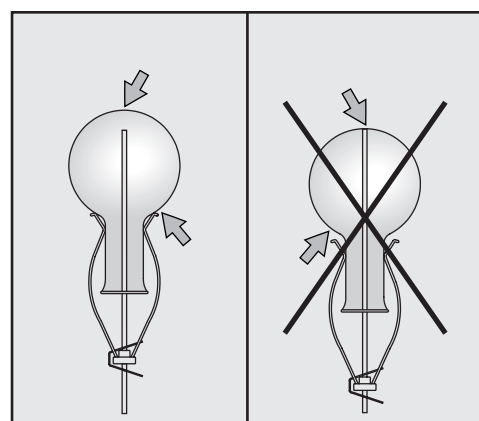
- En el complemento móvil inyector pueden colocarse hasta 33 vidrios de laboratorio.
- Se pueden lavar vidrios de laboratorio de distinto volumen, siendo el volumen máximo por recipiente 1 l.
- Para la limpieza de pipetas, son necesarias unas toberas MIBO E 336 especiales (pueden adquirirse como accesorio).
- Los vidrios de laboratorio, cuya limpieza no es posible debido a su forma de construcción, no quedarán limpios ni desinfectados.
- Los procesos de lavado sólo son aptos para vidrios de laboratorio, que han sido declarados por el fabricante como aptos para la desinfección en máquina.

Mediante la tobera ③ se arrastra el detergente colocado en el dosificador de la puerta. Por este motivo, no colocar objetos a lavar sobre la tobera.

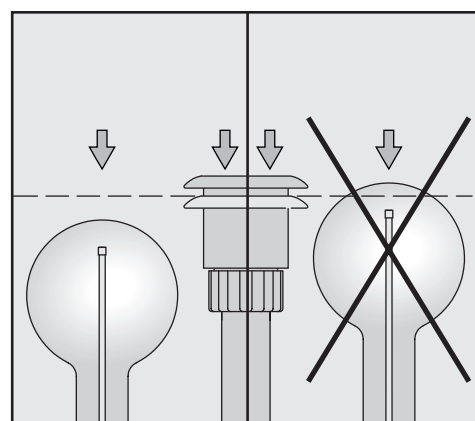
Colocar el vidrio de laboratorio:



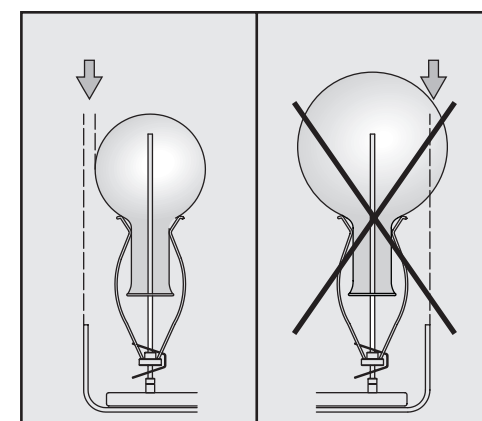
Los vidrios individuales no deben tocarse.



Desplazar las sujeciones hacia arriba, en el caso de que la punta de la tobera toque el suelo del vidrio.



Los vidrios no deben sobresalir del tubo de alimentación (con adaptador para el suministro de agua presionado hacia abajo).



Los vidrios no deben sobresalir del borde del complemento móvil inyector.

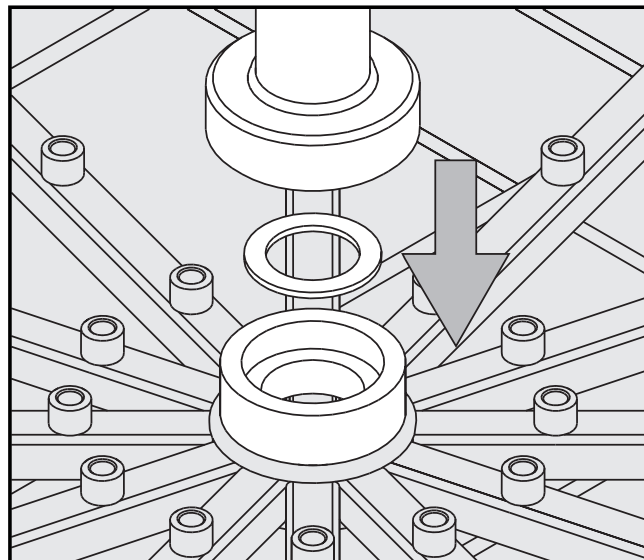
⚠ Aténgase en todo momento tanto a las indicaciones y advertencias de seguridad de las instrucciones de manejo del desinfectador para vidrios de laboratorio así como a las indicaciones del fabricante de los vidrios de laboratorio. La rotura de cristales durante el lavado puede causar heridas graves. El resultado del lavado deberá someterse, en su caso, a un examen especial, no sólo visual.

Fornecimento:

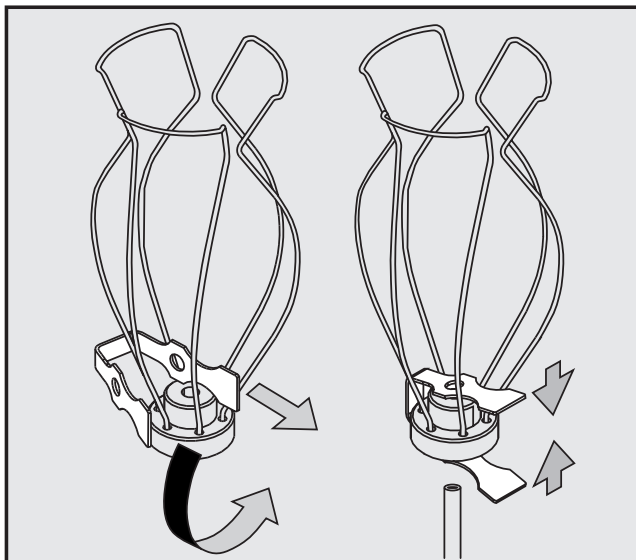
1 tubo de entrada de água
1 junta
1 Carro base E 350
1 injector para o doseador do pó

15 injectores E 351, 4,0 x 160 mm
15 suportes E 353 para injectores 4,0 x 160 mm, compostos por suporte + molas
18 Injectores E 352, 6,0 x 220 mm
18 suportes E 354 para injectores 6,0 x 220 mm, compostos por suporte + molas

Montagem: Ferramentas necessárias: Chave de bocas SW 9, chave estrela

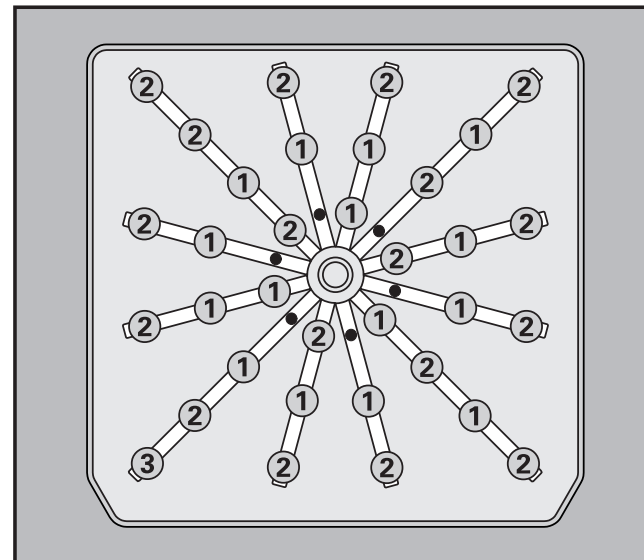


- Colocar a junta no encaixe do cesto inferior.
- Posicionar o tubo de entrada no encaixe.
- Enroscar manualmente a porca de aperto.



Com o carro injector são fornecidas molas, suportes e injectores de dois tamanhos diferentes. Efectue a montagem de acordo com o tamanho.

- Encaixar a mola no suporte.
- Apertar a mola e encaixa-la juntamente com o suporte no injector adequado.

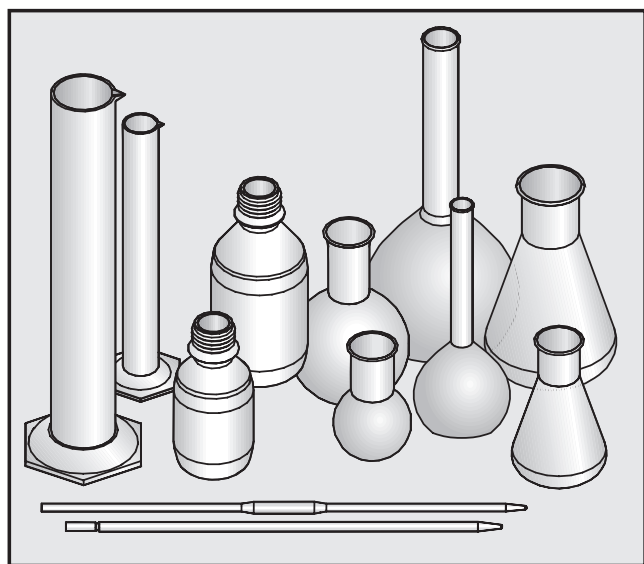


- Enroscar os injectores com a chave de bocas nas posições desejadas. Consulte a figura onde encontra as várias possibilidades. Apertar o injector começando pelos injectores interiores e continuando a montagem em forma circular do centro para fora.

- ① Injector E 351, 4,0 x 160 mm
- ② Injector E 352, 6,0 x 220 mm

- Aparafusar o injector do doseador em pó na posição ③ fixando-o ao tubo de lavagem utilizando a chave estrela.

Área de aplicação:

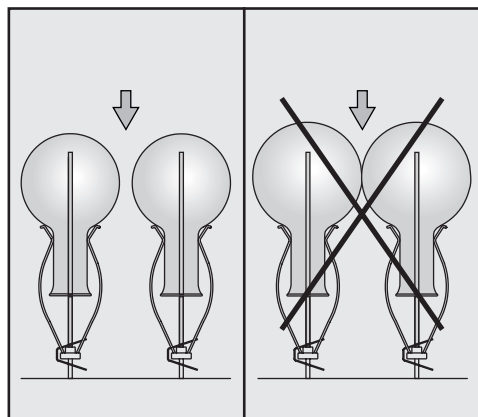


Para obter pressão de lavagem suficiente é necessário montar todos os conjuntos de injectores.

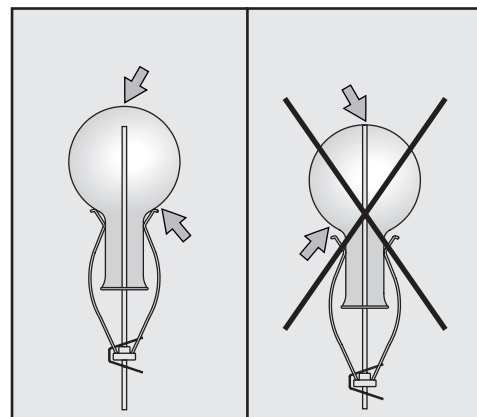
- No carro injector podem ser lavados 39 vidros de laboratório.
- Podem ser lavados vidros de laboratório com volumes diferentes. O volume máximo por vidro é de 1 l.
- Para a lavagem de pipetas são necessários casquilhos especiais MIBO E 336 (acessórios especiais).
- Vidraria de laboratório que devido à sua forma de concepção não possibilitem uma distribuição eficaz do banho de lavagem e enxaguagem não ficam devidamente lavados e desinfectados.
- Os processos de lavagem só são adequados para vidraria de laboratório que tenham sido declarados pelo respectivo fabricante como reutilizáveis.

A caixa de detergente do pó situada na porta da máquina é lavada através do injector. Por este motivo não ocupe o injector com recipientes.

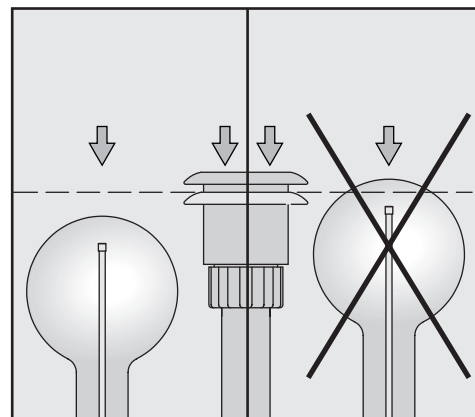
Arrumação da vidraria de laboratório:



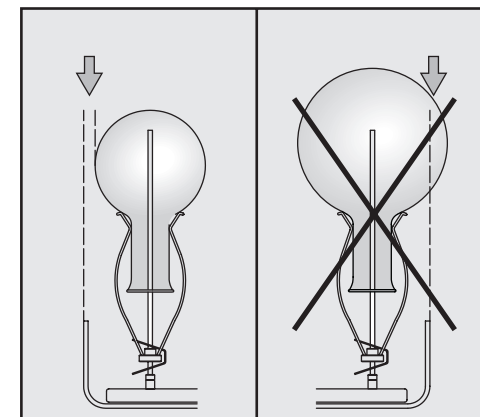
Os diversos vidros não podem tocar uns nos outros.



Deslizar os suportes para cima, caso a ponta do injector toque na base do recipiente.



Os vidros não podem ficar mais altos do que o tubo de entrada de água (sem contar com o adaptador de abastecimento de água).



Os vidros não podem ultrapassar o rebordo do carro injector.

⚠ Leia atentamente as medidas de segurança e precauções mencionadas no livro de instruções da máquina de lavar material de laboratório e as indicações do fabricante da vidraria.

Vidros que se partem durante a lavagem podem provocar ferimentos.

O resultado de lavagem deve ser verificado, se necessário, não só visualmente mas de formas complementares.