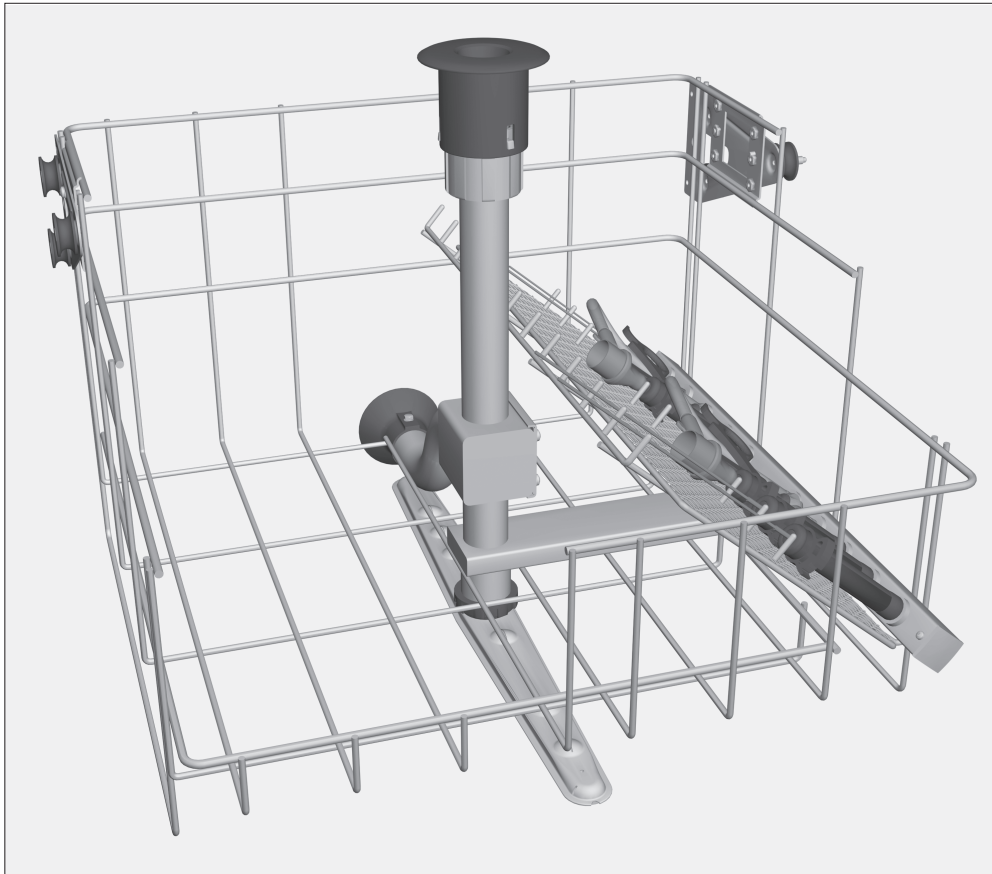


⚠ Aténgase en todo momento a las indicaciones y advertencias de seguridad de las instrucciones de manejo de la termodesinfectora. Para el tratamiento utilice exclusivamente instrumental / productos médicos que hayan sido declarados por el fabricante como retratables y tenga en cuenta las indicaciones específicas para el tratamiento. El programa de tratamiento utilizado, preferiblemente con desinfección térmica, debe ajustarse a veces a las calidades del material de los productos médicos. El último aclarado debe realizarse con agua completamente desalinizada, siempre que ésto sea posible.



## Volumen de suministro:

Cesto superior del inyector O 176/1 con imanes del brazo de aspersión para controlar el brazo de aspersión (sólo PG 8535 y PG 8536).

Dentro del suministro se incluyen además:

- 2 x E 442, toberas para instrumental de Ø 4 - 8 mm, Ø 11 mm, 121 de largo mm, tapa con abertura de Ø 6 mm
- 2 x E 448, manguera de silicona de 300 mm con adaptador Luer-Lock ♂ para Luer-Lock ♀
- 1 x E 452, tobera inyectora de Ø 2,5 mm, 60 mm de largo
- 1 x E 453, tobera inyectora con abrazadera de Ø 4 mm, 100 mm de largo
- 1x E 454, tobera inyectora para manguitos de trocar de Ø 10 - 15 mm, con muelle para ajustar la altura, Ø 8 mm, 150 mm de largo
- 2 x toberas aspersoras Ø 2,5 mm
- 4 x toberas aspersoras Ø 4 mm
- 4 x embudos

## Finalidad:

El cesto superior del inyector O 176/1 ha sido concebido para el tratamiento de instrumental quirúrgico de las áreas MIC, artroscopia y urología.

El cesto superior O 176/1 puede utilizarse en las termodesinfectoras G 7835, G 7836, G 7882, G 7882 CD, G 7884, G 7892, PG 8535 y PG 8536.

El cesto superior del inyector O 176/1 está dividido en dos zonas:

- En el lado derecho está la regleta inyectora, en la que se pueden colocar hasta 10 instrumentos con cavidades huecas, p. ej. trocares, cánulas y mangos de instrumental MIC.

Una limpieza y desinfección interior de un nivel aceptable sólo puede realizarse con instrumentos suficientemente desmontables y un adecuado uso de difusores, manguitos y adaptadores. La esterilización lograda de las zonas interiores de los instrumentos deberá someterse, si procede, a un examen especial, no sólo visual.

- El lado izquierdo está libre y si le pueden añadir complementos y jaulas metálicas para el tratamiento de instrumentos sin lumen, como por ejemplo el complemento E 379 (accesorio no incluido).

## Compruebe en la carga/antes del inicio del programa:

- si los alojamientos de silicona de la regleta inyectora están completos e intactos
- si están bien fijadas las toberas y los embudos en los alojamientos de silicona

En caso de que no haya alojamientos de silicona o que estén dañados por filtración de líquidos, hay que sustituirlos por alojamientos de silicona nuevos. Sólo después puede volver a utilizarse el cesto. Bajo estas condiciones los alojamientos de silicona estandarizan la presión de lavado.

No debe utilizarse ningún dispositivo de lavado dañado, como toberas, adaptadores o manguitos de lavado.

- si el carro introducido está bien acoplado al suministro de agua de la termodesinfectora
- si el brazo aspersor puede girar libremente

Aténgase siempre a la muestra de carga determinada para la validación. El instrumental no debe entrar en contacto durante el tratamiento.

⚠ Para minimizar el peligro de sufrir lesiones, la carga debería realizarse desde atrás hacia delante y debería extraerse siguiendo el orden inverso.

Para que las cavidades huecas del instrumental puedan enjuagarse con el agua de lavado, debe desmontarse según las indicaciones del fabricante y deben abrirse las tomas, si las hubiera. Antes de la conexión del instrumental hueco debe garantizarse que no estén obstruidos los lumen/canales para el agua de lavado.

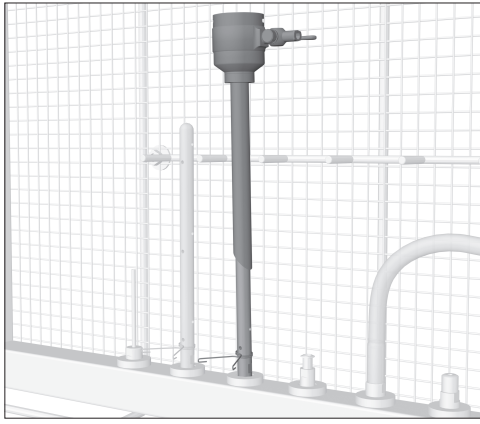
⚠ El instrumental de lumen estrecho o aquel que tenga un mango no desmontable debe prelavarse siguiendo las indicaciones del fabricante.

## Toberas E 442

Las toberas E 442 son adecuadas para el tratamiento de instrumental con lumen y un diámetro exterior inferior a 10 mm.

Los diámetros de los instrumentos y de los orificios de los manguitos de lavado o caperuzas deben seleccionarse de modo que ajusten entre sí.

- Meta los vástagos de los instrumentos MIC en los manguitos de lavado con caperuza.
- Meta las pinzas HF y los electrodos con el extremo funcional hacia abajo en los manguitos de lavado con caperuza.
- Meta los instrumentos de vástago no desmontables en un manguito de lavado. Los extremos funcionales deben estar abiertos; para ello, si es preciso, deje abierto el mango con un muelle de sujeción E 472 (accesorios especiales). Conecte la conexión lateral del instrumento a un adaptador de manguera E 448. Conecte el adaptador de manguera a la barra de lavado con el alojamiento de silicona.
- Meta los manguitos de trocar con un Ø inferior a 10 mm en los manguitos de lavado. Enganche la conexión lateral con un adaptador de manguera E 448. Conecte el adaptador de manguera a la barra de lavado con el alojamiento de silicona.

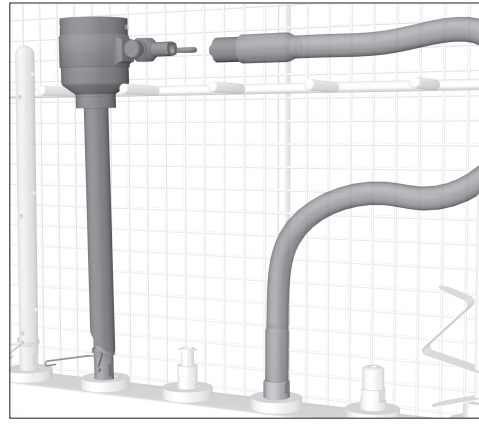


## Manguitos de trocar Ø 10 - 20 mm

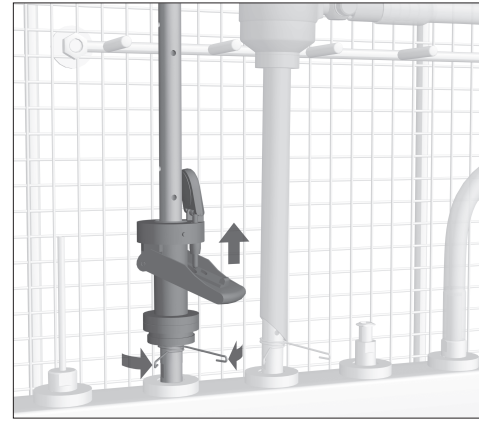
- Desmonte los manguitos de trocar.

Esterilice las piezas pequeñas en un cesto cerrable.

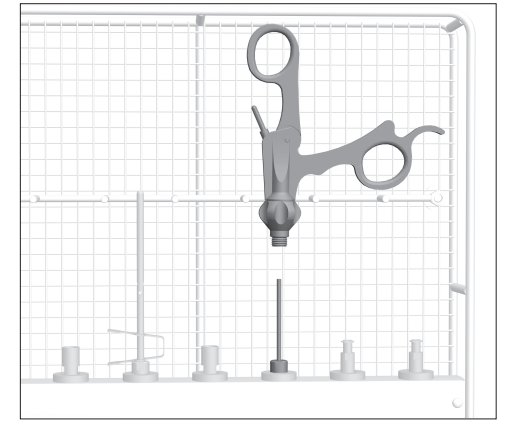
- Meta los manguitos de trocar de Ø 10 - 15 mm en un difusor E 454.
- Posicione el manguito de trocar con el muelle de sujeción de modo que el baño de lavado pueda llegar a las áreas críticas a través de los orificios laterales del difusor.



- Enganche la conexión lateral del manguito de trocar a un adaptador de manguera E 448.
- Enrosque el adaptador de manguera a la barra de lavado.

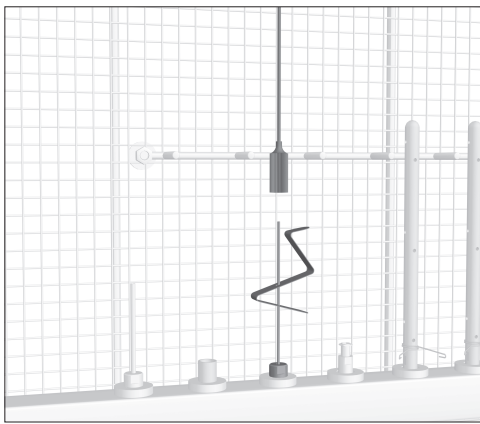


- Meta la válvula de aleta en un difusor inyector E 454 para manguitos de trocar o E 453 con abrazadera.
- Posicione la válvula de aleta con muelle de sujeción o abrazadera de modo que el baño de lavado pueda llegar a las áreas críticas a través de los orificios laterales del difusor.



## Mangos

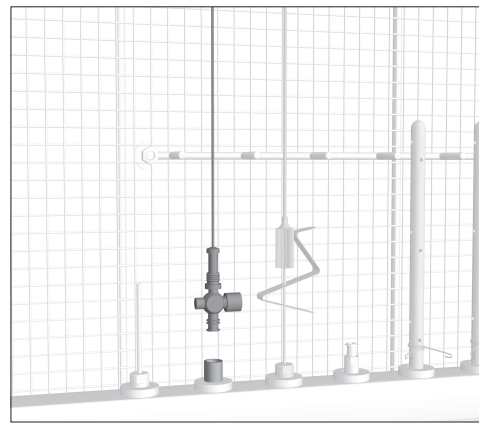
- Enganche los mangos contaminados a un difusor, p. ej., E 452.



## Cánulas Veress

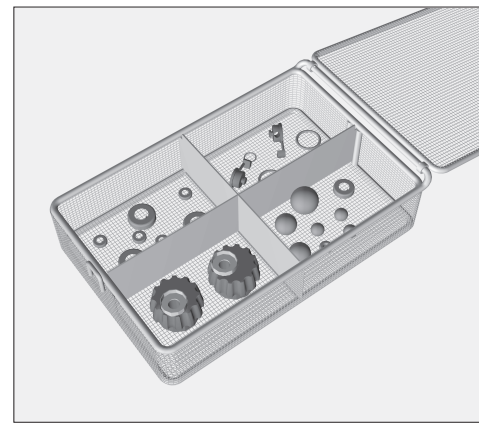
- Desmonte las cánulas Veress.
- Coloque la parte exterior de la cánula Veres en una tobera E 453 con muelle de sujeción E 472 (accesorio no incluido).

El extremo superior de la cánula Veress lo sujeta el soporte de alambre.



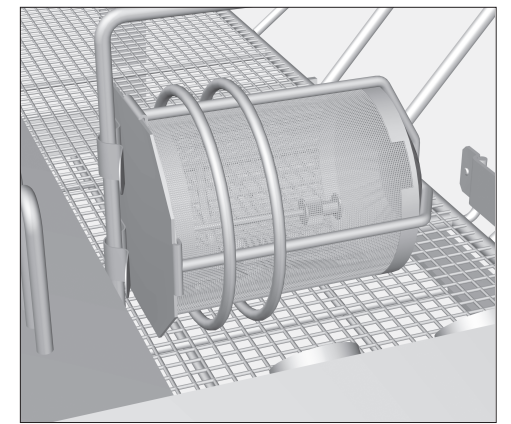
- Enrosque la parte interior de la cánula Veress a un adaptador Luer-Lock ♂; la llave debe estar abierta.

El extremo superior de la cánula Veress lo sujeta el soporte de alambre.



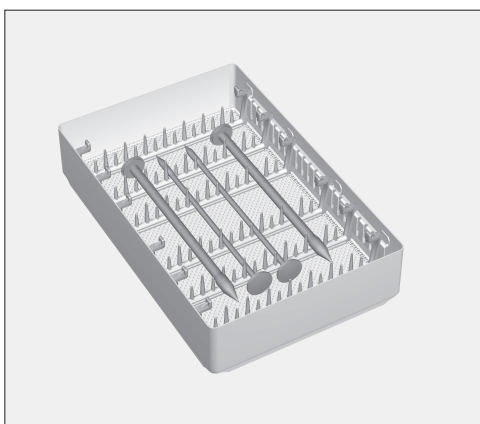
## Piezas pequeñas

- Las piezas pequeñas como juntas, tomas, etc. deben tratarse en jaulas de malla metálica que se puedan cerrar, como p.ej. la E 451 (accesorio no incluido).
- Coloque las jaulas de malla metálica cerradas en el lugar libre en la parte izquierda del cesto superior.



Hay que prestar especial atención a asegurar las piezas más pequeñas, que podrían colarse por la malla de la jaula metálica y la tapa durante el lavado, por ejemplo en el complemento E 473/1 (accesorio no incluido).

- Fije el complemento E 473/1 en el soporte del cesto superior.



## Trocares sin lumen

Los trocares sin lumen o el microinstrumental se puede tratar con el complemento E 441/1 (accesorio no incluido).

- Apriete los trocares en los puentes.
- Coloque el complemento en el lugar libre en la parte izquierda del cesto superior.



## Aparatos ópticos

⚠ Los aparatos ópticos deben esterilizarse siempre en los complementos del fabricante de los mismos o en el complemento especial E 460 (accesorio no incluido), para protegerlos de daños mecánicos.

- Coloque el complemento con los aparatos ópticos en el lugar libre en la parte izquierda del cesto superior.