DESCRIPCIÓN DE LAS PIEZAS

PREPARACIÓN 1 ENSAMBLAJE DEL OBTURADOR Y LA VAINA

Configuración/preparación

Insertar el obturador en la vaina

- Inserte por completo el obturador en la vaina.

Fijar la palanca de la válvula

- Gire la palanca de la válvula a la posición de fijación para fijar el obturador.

Lavar el lumen del alambre guía y la llave de paso

- Lave el lumen del alambre guía.
- Lave y cierre la llave de paso de la vaina.

Verificar antes de entregar →

- El ensamblaje de la vaina y el obturador estarán listos para colocarse en el paciente cuando:
- COMPRUEBE Y VERIFIQUE**
- Que el obturador esté insertado en la vaina.
 - Que la palanca de la válvula esté fijada.
 - Que se hayan lavado tanto el lumen del alambre guía como la llave de paso.
 - Que la llave de paso esté cerrada.
- Listo para que el médico lo coloque en el paciente**

PREPARACIÓN 2 COLOCACIÓN DE LA VAINA EN EL PACIENTE

Médico/profesional sanitario

Introducir y colocar la vaina en el paciente

- Introduzca la vaina/obturador.
- Coloque la punta de la vaina en una zona sin tromboémbolos para la extracción (esta posición permite la expansión del embudo antes de la aspiración).

Abrir la palanca de la válvula

- Abra la palanca de la válvula.

Extraer el obturador y el alambre guía o solo el obturador

- Con la vaina en posición, extraiga el obturador y el alambre guía o solo el obturador. La vaina debe permanecer en el paciente.
- Si el alambre guía permanece en el paciente, gire la palanca de la válvula a la posición de cierre. Si el alambre guía se extrae con el obturador, la válvula hemostática mantendrá la hemostasia.

Verificar antes de entregar →

- La vaina estará lista para recibir la cánula y el mango cuando:
- COMPRUEBE Y VERIFIQUE**
- Que la vaina esté colocada lejos de los tromboémbolos.
 - Que se hayan extraído de la vaina el obturador y el alambre guía o solo el obturador.
- La vaina está lista para recibir la cánula y el mango.**

PREPARACIÓN 3 PREPARACIÓN DEL ENSAMBLAJE DEL MANGO

Configuración/preparación

Cierre el puerto Touhy y retire el espaciador amarillo

- Cierre el puerto touhy de acceso.
- Levante y retire el espaciador amarillo.

Conectar la cánula, el tubo y la bolsa para desechos

- Conecte la cánula al mango.
- Conecte el tubo para desechos al mango.
- Conecte la bolsa para desechos al tubo.

Purgue el ensamblaje del mango

- Coloque el extremo con embudo de la cánula en un recipiente con solución salina estéril.
- Accione por completo el activador del mango tres veces en la configuración de 30 cc para purgar el sistema.
- Desconecte la bolsa para desechos, vacíela de aire y de solución de purgado, y conéctela de nuevo.

Verificar antes de entregar →

- El ensamblaje del mango AlphaVac estará listo para el médico cuando:
- COMPRUEBE Y VERIFIQUE**
- Que el puerto Touhy de acceso esté cerrado.
 - Que se haya retirado el espaciador amarillo.
 - Que el ensamblaje del mango esté purgado.
 - Que la cánula, el tubo de la bolsa para desechos y la bolsa para desechos estén conectados al mango.
- El ensamblaje del mango está listo para el médico**

Despliegue completamente y revise por ambas caras

PREPARACIÓN

INSERCIÓN DE LA CÁNULA Y PURGADO DEL SISTEMA

Médico/profesional sanitario

NO extienda el embudo fuera de la vaina hasta que se complete el purgado.
PRECAUCIÓN: Extender el embudo fuera de la vaina antes del purgado puede introducir aire y poner en peligro al paciente. Mantenga el embudo dentro de la vaina hasta que termine el purgado.

Inserte la cánula en la vaina

- Verifique o abra la palanca de la válvula.
- Mantenga la vaina en una zona sin tromboémbolos para la extracción.
- Inserte la cánula en la vaina hasta la parte gris oscura y hasta que la parte plateada ya no sea visible.
- Tire una vez del activador del mango en la configuración de 10 cc para evacuar todo el aire que se pueda haber introducido durante la inserción de la cánula.

Fije la cánula

- Gire la palanca de la válvula a la posición de fijación para fijar la cánula.

Aspire y lave la llave de paso de la vaina

- Aspire el aire de la llave de paso, después lave y cierre la llave.

Abra/cierre el puerto Touhy para el retorno sanguíneo

- Abra el puerto Touhy de acceso.
- Permita que se produzca el retorno sanguíneo a través del puerto.
- Cierre el puerto.

El sistema AlphaVac está preparado y listo para funcionar cuando:

COMPRUEBE Y VERIFIQUE

- Que la cánula esté insertada en la vaina hasta la parte gris oscura.
- Que la palanca de la válvula esté fijada.
- Que se haya aspirado, lavado y cerrado la llave de paso.
- Que se haya llevado a cabo el retorno sanguíneo a través del puerto Touhy de acceso.
- Que el puerto Touhy de acceso esté cerrado.

El sistema AlphaVac está listo para funcionar

FUNCIONAMIENTO

ELIMINACIÓN DE TROMBOÉMBOLOS

Médico/profesional sanitario

Haga avanzar el embudo

- Abra la palanca de la válvula.
- Haga avanzar el embudo de la cánula.
- Gire la palanca de la válvula a la posición de fijación para fijar la cánula.

Acceda a los tromboémbolos y captúrelos

- Acceda a los tromboémbolos.
- Tire manualmente del activador del mango según convenga, mediante un movimiento controlado, para capturar poco a poco los tromboémbolos.

Cuando se capturen los tromboémbolos

- Siga bombeando manualmente usando cualquiera de los ajustes a 10 cc (ml) o 30 cc (ml).
- o use el cierre de vacío (consulte la siguiente imagen).

Uso del cierre de vacío (utilícelo solo cuando la cánula esté ocluida)

- Los tromboémbolos deben estar capturados.
- Use el ajuste de 30 cc (ml) y active el cierre de vacío.
- Siga monitoreando el procedimiento.

- **PRECAUCIÓN:** Abrir el puerto Touhy de acceso durante el vacío puede introducir aire en el sistema y poner en peligro al paciente. Tenga cuidado cuando abra el puerto touhy de acceso para evitar introducir aire en el sistema.

FUNCIONAMIENTO

EXTRACCIÓN DEL SISTEMA DEL PACIENTE

Médico/profesional sanitario

Retraiga el embudo

- Abra la palanca de la válvula.
- Tire de la cánula para que el embudo quede completamente retraído dentro de la vaina.
- Gire la palanca de la válvula a la posición de fijación para fijar la cánula.

Extraiga el sistema

- Mantenga el mango unido a la cánula cuando retire el sistema del paciente.

PRECAUCIÓN: Cuando lo retire, **NO** desconecte el mango de la cánula. Si hay tromboémbolos en la cánula, podría causar un reflujo de sangre a través de la cánula y la reintroducción de los tromboémbolos.

ifu.angiodynamics.com

19903659-22 Rev A 03/2025

AngioDynamics, el logotipo de AngioDynamics, AlphaVac y el logotipo de AlphaVac son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de AngioDynamics, Inc., una empresa vinculada o una filial.

© 2025 AngioDynamics, Inc. o sus empresas vinculadas. Todos los derechos reservados.

AngioDynamics, Inc.
603 Queensbury Avenue
Queensbury, NY 12804 USA
USA Customer Service
800-772-6446

AngioDynamics
Netherlands BV
Haaksbergweg 75
1101 BR, Amsterdam
The Netherlands

CE 2797

ifu.angiodynamics.com

GUÍA DE REFERENCIA RÁPIDA

- 1 PREPARACIÓN ENSAMBLAJE DEL OBTURADOR Y LA VAINA
- 2 PREPARACIÓN COLOCACIÓN DE LA VAINA EN EL PACIENTE
- 3 PREPARACIÓN PREPARACIÓN DEL ENSAMBLAJE DEL MANGO
- 4 PREPARACIÓN INSERCIÓN DE LA CÁNULA Y PURGADO DEL SISTEMA
- 5 FUNCIONAMIENTO ELIMINACIÓN DE TROMBOÉMBOLOS
- 6 FUNCIONAMIENTO EXTRACCIÓN DEL SISTEMA DEL PACIENTE

¡ IMPORTANTE: Consulte las Instrucciones de uso que se dan con el producto para obtener las indicaciones, instrucciones, advertencias, precauciones, posibles efectos adversos y contraindicaciones completos antes de usar el producto.