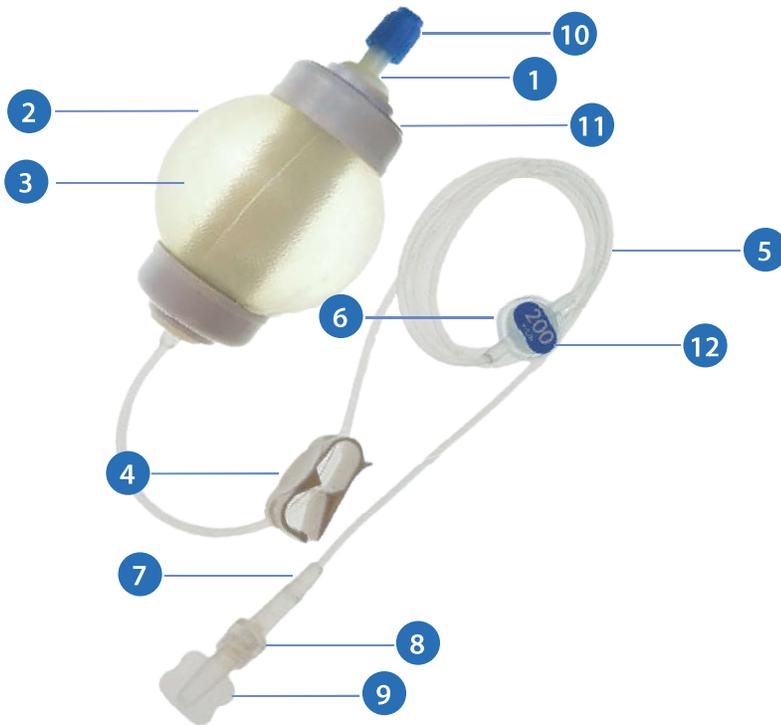


## DIAGRAMA DEL PRODUCTO

1. La boca de llenado
2. Tapa blanda exterior
3. \*Borrar múltiples capas de membrana elastomérica
4. Abrazadera ON / OFF
5. No DEHP PVC tubos de administración
6. Eliminar el filtro de aire y partículas
7. Restrictor de flujo
8. Conector de paciente
9. Tapa de cierre del paciente
10. Codificado por color estéril tapa de llenado
11. Etiquetado - Llenar el volumen y duración de infusión
12. Etiquetado - Caudal



0.5 mL/Hr	1 mL/Hr	1.5 mL/Hr	2 mL/Hr	4 mL/Hr	5 mL/Hr	10 mL/Hr	20 mL/Hr	50 mL/Hr	100 mL/Hr	125 mL/Hr	175 mL/Hr	200 mL/Hr	250 mL/Hr	500 mL/Hr
--------------	------------	--------------	------------	------------	------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

## QUÉ ESPERAR

La SMARTeZ® bomba elastomérica infunde medicación a un caudal fijo mediante la presión del globo como depósito de drogas contra el cono de diámetro fijo de la administración de tubos.

Después de la bomba se llena con la medicación será conectado a su sitio de acceso y la abrazadera de ON/OFF se abrirá. Los medicamentos comenzarán a infundir y la bomba se desinfla prescrito en el caudal.

Es importante dejar la bomba elastomérica SMARTeZ® conectado con el sitio del acceso y de la abrazadera en la posición ABIERTA/para la duración de la terapia prescrita. Consulte a su médico o farmacéutico para el esperado el tiempo de infusión.

Imagen de una bomba completa



Al inicio de la infusión de la membrana interna suave y cubierta exterior será tenso, la bomba será redonda y firme.

Imagen de una bomba durante la perfusión



Durante la infusión de la membrana interna disminuirá de tamaño y la tapa blanda exterior empezará a formar arrugas.

Imagen de una bomba de vacío



Al final del tiempo de infusión prescrita la membrana interna se desinfla completamente y el suave cubierta exterior va a colapsar.

## PRECAUCIONES

1. No sumerja la bomba en agua. Protega el filtro de no mojarse.
2. Evitar el alcohol o detergentes en el filtro que pueden provocar fugas en el filtro.
3. No se duerma en el dispositivo.
4. No ejercer presión juegue con dispositivo lleno y tenga precaución cuando se use con pacientes inmovilizados. Mientras el dispositivo es durable, presión forzada puede resultar en un aumento del caudal, ruptura o rotura.
5. La bomba está diseñada para funcionar con precisión cuando se use cerca del cuerpo. Mantenga la sección de tubo desde el filtro al conector, debajo de la ropa del paciente y en contacto con el cuerpo.
6. La temperatura afectará el caudal. Como resultado altas temperaturas ligeramente más cortos el tiempos de entrega, mientras que a menor temperatura, ligeramente más largos el tiempo de entrega. Evite períodos prolongados de frío o calor directo.
7. Antes de iniciar la infusión, permita que el dispositivo alcance la temperatura ambiente ( $\sim 23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ ).  
Tiempos estimados a continuación:

Volumen de llenado nominal	Temperatura refrigerada	Tiempo estimado para llegar a temperatura ambiente.
50ml - 100ml	+2 to +8° C	6 horas de la nevera
50ml - 100ml	-18° C	12 horas de la nevera
100ml+	+2 to +8° C	12 horas de la nevera
100ml+	-18° C	18 horas de la nevera

8. Consulte a su farmacéutico, enfermera o médico para la duración de la infusión esperados.

## PREPARACIÓN

En una área limpia como describe su enfermera o farmacéutico, montar las siguientes provisiones:

- › SMARTeZ® bomba medica
- › Toallita(s) de alcohol
- › Jeringas de lavado



SMARTeZ®

Person icon

Calendar icon / / /

Clock icon : AM PM

Mortar and pestle icon

Scales icon mg mL

Thermometer icon  
La temperatura de la habitación

- › Lávese bien las manos como lo indica su médico.
- › Asegúrese que la etiqueta de la bomba de SMARTeZ® incluye su nombre y que el nombre del medicamento y dosis estan correctas.
- › Revise la fecha de caducidad y comprobar que no ha expirado.
- › Permita que la bomba de SMARTeZ® se caliente a temperatura ambiente antes de usar, especialmente cuando se ha almacenado en el refrigerador.
- › Compruebe que la grapa en a tubería está en posición cerrada.



**En posición cerrada, la bomba no esta infundiendó.**

## CONEXION DEL APARATO SMARTEZ®

*[Puede ser conectado en el hospital, clínica o consultorio médico]*

- › Limpie la válvula del sitio de acceso como lo indique su médico.
- › Quite el tapon lado de pacient de la punta luer del tubo SMARTEZ®.
- › Inserte la punta luer de la tubería en su tabique de la válvula de aguja-libre y gire el luer-lock para la conexión segura. No apriete en exceso la conexión luer-lock.



## EMPEZANDO LA INFUSION

- › Una vez que el paciente está conectado al conector de su lugar de acceso, usted está listo para comenzar la infusión (tome nota de la hora de inicio).
- › Iniciar infusión abriendo la abrazadera ON/OFF.
- › Asegurar la abrazadera de encendido/apagado permanece en la posición ENCENDIDO/ABIERTO y que el tubo quede libre de torceduras.



**Posición abierta, infusión ha comenzado.**

## TERMINANDO LA INFUSION

*[Puede ser conectado en el hospital, clínica o consultorio médico]*

- › Después de la infusión prescrito el tiempo haya transcurrido, cerrar la abrazadera y desconectar la punta Luer acceso desde tu sitio.
- › Enjuague el catéter según lo prescrito por su médico.
- › Disponer de los suministros.

