

## SISTEMA DE SUERO CON TOMA DE AIRE, FILTRO Y ZONA DE BOMBEO UNIDIX

Dispositivo para infundir líquidos en el torrente sanguíneo del paciente por acción de la gravedad.

Presenta toma de aire para uso tanto con bolsas flexibles como con botellas de vidrio y filtros.

Incluye en la línea dispositivo para bombeo del fluido (Flashball)

100% exento de látex y DEHP. Esterilizado mediante Óxido de Etileno.

Un solo uso, desechable.

### Punzón

Fabricado en ABS

- Apariencia: Blanco.
- Diseño con aletas a ambos lados.
- Con tapa protectora de PE translúcida.

### Toma de aire

Fabricado en PVC

- Apariencia: Azul.
- Posee un filtro hidrofóbico de retención microbiana.
- Permite apertura y cierre.

### Cámara de goteo

Fabricado en PVC

- Apariencia: Transparente.
- 20 gotas=  $1 \pm 0.1$  ml agua destilada
- Posee un filtro de  $15 \mu\text{m}$  para el fluido y retención de partículas.
- Libre de DEHP

### Regulador del flujo

Fabricado en ABS

- Apariencia: Blanco.
- Tipo roller
- Rueda texturada para regulación de la velocidad de infusión.
- Con dispositivo para anclar el tubo.

### Tubo

Fabricado en PVC

- Flexible y sin memoria
- Transparente
- Antiacodable
- Longitud 150cm
- $\varnothing$  int. 3mm  $\varnothing$  ext. 4.1mm
- Libre de DEHP

### Zona de bombeo

Fabricado en Poliisopreno

- Apariencia: Amarillo
- Punto para bombeo de la línea.
- Situado distal a conexión a vía venosa.

### Conexión macho Luer-Lock

Fabricado en ABS

- Transparente
- Con capucha protectora.
- Terminal distal.

## MODO DE EMPLEO DEL SISTEMA DE SUERO CON ZONA DE BOMBEO

- › Extraer del embalaje unitario manteniendo su esterilidad.
- › Cerrar el regulador de flujo.
- › Retirar la tapa protectora del punzón e insertar en el recipiente del fluido y colocar en suspensión.
- › En caso de que el recipiente sea rígido, abrir la toma de aire
- › Llenar la cámara de goteo hasta la mitad.
- › Abrir el regulador de flujo y purgar hasta expulsar todo el aire.
- › Cerrar de nuevo el regulador de flujo.
- › Retirar la tapa de la conexión macho luer-lock y conectar al acceso venoso.
- › Ajustar la velocidad de administración. Durante la infusión, si es necesario, bombear presionando en la zona de goma para limpiar la vía.

## BENEFICIOS

- › Sistema resistente a lípidos y citostáticos, lo cual amplía el rango de uso y su administración. (Siga las indicaciones de seguridad de las guías y protocolos)
- › Permite su uso durante procedimientos de RM ya que no contiene partes metálicas.
- › Una punción segura y más fácil en el recipiente gracias a las dos aletas que permiten posicionar los dedos y ejercer la fuerza necesaria.
- › Filtro para partículas y bacterias tanto en la toma de aire como en la cámara previa al tubo a paciente.
- › Toma de aire tipo ventana para controlar su apertura y/o cierre según uso con recipiente rígido o flexible.
- › Toma de aire en distintivo azul para identificar rápidamente si está abierta/cerrada.
- › La zona de bombeo permite, mediante presión, purgar la línea de posibles oclusiones sin necesidad de manipular la conexión a paciente y se encuentra ubicado de forma distal a la conexión venosa para mayor seguridad en el manejo.
- › Apariencia totalmente transparente para visionado del interior tanto el fluido como posibles burbujas de aire. Fácil control de la purga.
- › Empaquetado recogido con una banda lo que permite una extracción controlada del producto y volcado en campo estéril más seguro.
- › Material atóxico y apirógeno. 100% exento de látex y libre de DEHP. No contiene componentes de origen animal.
- › Menor impacto ambiental; envases/embalajes con material reciclado y reciclable.

## REFERENCIA, UNIDADES Y CÓDIGO DE BARRAS

Sistema de doble embalaje. Caja de transporte 200 unidades. Bolsas internas de 20u.

REFERENCIA	REF FABRICANTE	UNIDADES	EAN13
SS08	14218	200	8902095142189

Fabricado en conformidad con la directiva 93/42EEC. Producto Clase IIa. Carta de extensión conforme al Reglamento MDR (EU) 2017/745.

Acorde EN 1707:1997 acoplamiento dispositivos médicos, EN 13868 métodos de ensayo de acodamiento de tubos uso médico, EN ISO 8536-4:2013 equipo de infusión por gravedad de uso médico, ISO 10993 evaluación biológica de dispositivos médicos, ISO 11135-1 esterilización, ISO 14644 salas limpias y entornos controlados. Envasado y etiquetado acorde EN 980 EN 11607-1 EN 868-5, EN ISO 15223-1 y EN 1041. EN ISO 13485:2012 sistemas de gestión de calidad.