

INFORMACIÓN TÉCNICA

EZ REGULAR - EQUIPO REGULADOR DE INFUSIÓN



Health & Biotechnology
www.glscolombia.com

INFORMACIÓN GENERAL

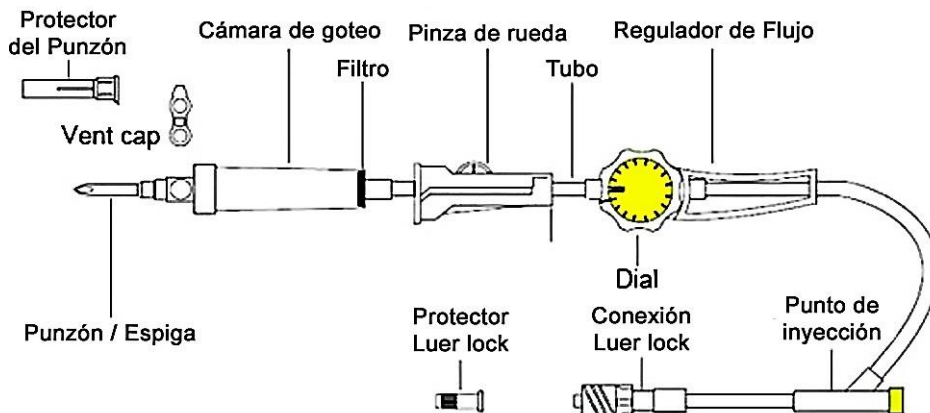
NOMBRE COMERCIAL	EZ REGULAR - MEINNTech
MARCA	MEINNTech
REGISTRO SANITARIO	INVIMA 2017DM-0000725-R1 F.V: 04/04/2027
CLASIFICACIÓN DE RIESGO	IIA
FABRICANTE	Meinntech Co., Ltd South Korea
IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR	GLS Health & Biotechnology S.A Cll 164 #19A - 26. Bogotá, Colombia Tel: (601) 475 9999



USOS E INDICACIONES

Equipo regulador de infusión libre de aguja. Dispositivo con regulador de flujo de alta presión utilizado para la infusión de fluidos y dosificación de medicación líquida parental (Fluidoterapia) a través de un catéter o cánula alojado en una vena del paciente.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



- **Punzón:** Se conecta a la bolsa o botella que contiene la solución intravenosa. Existen diferentes posibilidades en cuanto al número de gotas por mililitro que puede dosificar (20 gotas = 1mL)
- **Protector del punzón:** Para prevenir pinchazos, tanto del personal sanitario en la manipulación del equipo como en el transporte del mismo en su envase individual.
- **Cámara de goteo:** Recibe las gotas de solución líquida procedentes del punzón. La flexibilidad de sus paredes facilita su llenado al ejercer compresión manual. Puede presentar diferentes tipos de filtros: filtro de aire y filtro de líquido.
- **Entrada de aire:** Controla la cantidad de aire alojada en el interior de la cámara de goteo.
- **Pinza de rueda:** En este equipo, se utiliza sólo como un recurso para la abertura (open) y cierre (off) totales del paso de fluido por el interior del tubo.
- **Regulador de flujo:** Es el encargado realizar y regular la administración del fluido de forma precisa a lo largo del tiempo de infusión con un amplia gama de control (5ml/hr ~ 300ml/hr).
- **Tubo:** Componente conductor del fluido.
- **Punto de inyección en Y:** Para la administración adicional de un segundo líquido. Normalmente será alguna medicación específica y se dosificará de forma única (bolus). La presencia de una válvula de seguridad, permite obviar el uso de agujas evitando el riesgo de un pinchazo accidental con la misma.

ESPECIFICACIONES												
Técnica de Esterilización	Óxido de Etileno - EN 550 [Nov. 1994].											
Vida útil a partir de su fabricación	3 años en su empaque original y sin destapar.											
Condiciones de almacenamiento	- Conservar en un lugar fresco y seco. - Proteger de los rayos directos del sol. - Almacenar a una temperatura inferior de +30°C. - Evitar la exposición a alta temperatura y humedad.											
Método de desecho	Descartar como desecho hospitalario contaminado.											
INSTRUCCIONES DE USO												
▪ Comprobar que el selector se encuentra en posición “OFF”. ▪ Insertar verticalmente el punzón en la bolsa que contiene el líquido a infundir. ▪ Comprimir manualmente la cámara de goteo hasta que esté medio llena de líquido. ▪ Situar el selector en posición “OPEN” y purgar el aire del equipo. ▪ Situar el selector en posición “OFF” una vez purgado todo el aire. ▪ Conectar el catéter del paciente en la conexión distal del equipo y seleccionar en el regulador el flujo deseado. ▪ La precisión del equipo puede variar debido a la viscosidad del líquido o la altura del envase.												
PRECAUCIONES / ADVERTENCIAS												
▪ No utilizar si el envase está dañado ▪ No reutilizar o re-esterilizar. ▪ Utilizar según criterio médico. ▪ Comprobar que el equipo no contiene aire una vez realizada la purga. ▪ La pinza de rodillo debe permanecer abierta mientras el regulador de flujo esté en uso. ▪ La altura óptima entre el envase (Bolsa) y el catéter intravenoso es de 80 a 90cm.												
PRESENTACIÓN COMERCIAL												
Código	Descripción	Presentación										
EZ-112FNDLE	Equipo Reglador de Infusión libre de aguja	Empaque individual Colectivo con 25 unid Caja corrugada con 250 unid										
SIMBOLOGÍA												
Rx ONLY		STERILE EO	0°C30°C									