



CATALOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTS CATALOGUE

SISTEMA DE INFUSION MICROGOTAS CON SISTEMA CERRADO, LIBRE DE AGUJA, CON VALVULA BIDIRECCIONAL, CON DESPLAZAMIENTO NEUTRO

MICRODROP INFUSION SYSTEM WITH CLOSED SYSTEM, NEEDLE-FREE, WITH BI-DIRECTIONAL VALVE, WITH NEUTRAL DISPLACEMENT

Descripción

Para infusión de soluciones parenterales.

1. Cuerpo externo transparente.
2. Sello de silicona transparente.
3. Cánula interna.
4. Espiga universal con protección (cobertor).
5. Con filtro.
 - 5.1. De ventilación en espiga,
 - 5.2. De partículas en cámara de infusión.
6. Cámara transparente, cuenta microgotas (1ml = 60 microgotas)
7. Longitud del tubo:
 - 7.1. de 195 cm, conector transparente con un (1) puertos de inyección en 'Y'
8. Cierre independiente (abrazadera de rodillo).
9. Desplazamiento neutro.
10. Para conexión Luer Lock.
11. Compatible con lípidos, citotóxicos y hemoderivados.
12. Libre de látex y DEHP.
13. Estéril.
14. De un solo uso.

Description

For infusion of parenteral solutions.

1. Transparent outer body.
2. Transparent silicone seal.
3. Internal cannula.
4. Universal spike with protection (cover).
5. With filter.
 - 5.1. Ventilation in spike,
 - 5.2. Particulate in infusion chamber.
6. Transparent chamber, microdrop counter (1ml = 60 microdroplets).
7. Length of tubing:
 - 7.1 of 195 cm, clear connector with one (1) 'Y' injection ports
8. Independent closure (roller clamps).
9. Neutral displacement.
10. For Luer Lock connection.
11. Compatible with lipids, cytotoxics and blood products.
12. Latex and DEHP free.
13. Sterile.
14. Single use.

CATÁLOGO/ CATALOGUE

Con Un (1) puerto de inyección

090902/I

FICHA TÉCNICA

105122



FILTRO DE PARTÍCULAS 0.22 MICRAS PARA SOLUCIONES PARENTERALES

PARTICLE FILTER 0.22 MICRON FOR PARENTERAL SOLUTIONS

Descripción

Para eliminar partículas microbianas durante la administración de solución parenteral.

1. Filtro (membrana).
2. Para la administración de solución sin lípidos.
3. Con o sin extensión.
4. Capacidad de purga de 1.2ml
5. Con cierre de seguridad.
6. Adaptador de luer lock (enroscado) en la conexión.
7. Con puerto libre de aguja.
8. Libre de látex y de DEHP.
9. Estéril.
10. De un solo uso.



Description

To remove microbial particles during administration of parenteral solution.

1. Filter (membrane).
2. For administration of lipid-free solution.
3. With or without extension.
4. Purging capacity from 1.2ml
5. With safety lock.
6. Luer lock adapter (threaded) on the connection.
7. With free needle port.
8. Latex and DEHP free.
9. Sterile.
10. Single use



CATÁLOGO/ CATALOGUE

Con Extensión 090697/YNF

Sin Extensión 090697/G/V

FICHA TÉCNICA

105578

SISTEMA DE INFUSION MACROGOTAS CON SISTEMA CERRADO, LIBRE DE AGUJA, CON VALVULA BIDIRECCIONAL, CON DESPLAZAMIENTO NEUTRO.

MACRO-DROP INFUSION SYSTEM WITH CLOSED SYSTEM, NEEDLE-FREE, BI-DIRECTIONAL VALVE, WITH NEUTRAL DISPLACEMENT.

Descripción

Para infusión de soluciones parenterales.

1. Cuerpo externo de policarbonato transparente.
2. Sello de silicona transparente.
3. Cánula interna.
4. Con filtro:
 - 4.1. De ventilación en espiga.
 - 4.2. De partículas en cámara de infusión.
5. Cámara transparente, cuenta macrogotas (1ml = 20 gotas)
6. Tubo con:
 - 6.1. Longitud total de 180 cm.
 - 6.2. Con Un (1) puerto de inyección.
 - 6.3. Sin válvula anti-retorno.
7. Cierre independiente (abrazaderas).
8. Conector rotatorio.
9. Desplazamiento neutro.
10. Conexión Luer Lock.
11. Libre de látex y DEHP.
12. Estéril.
13. De un solo uso.

Description

For infusion of parenteral solutions.

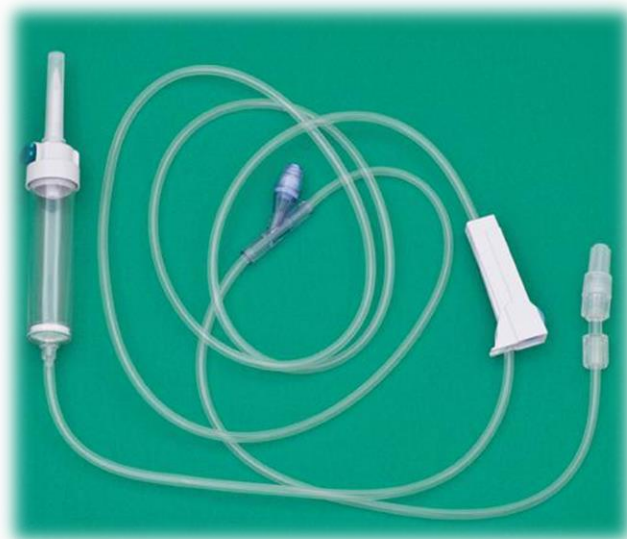
1. Transparent polycarbonate outer body.
2. Transparent silicone seal.
3. Internal cannula.
4. With filter:
 - 4.1. Spike vent.
 - 4.2. Particulate filter in infusion chamber.
5. Transparent chamber, macro-droplet counting (1ml = 20 drops).
6. Tube with:
 - 6.1. Total length of 180 cm.
 - 6.2. With One (1) injection port.
 - 6.3. without non-return valve.
7. Independent closure (clamps).
8. Rotary connector.
9. Neutral displacement.
10. Luer Lock connection.
11. Latex and DEHP free.
12. Sterile.
13. Single use.

CATÁLOGO/ CATALOGUE

Con Un (1) puerto de inyección	090211/I
--------------------------------	----------

FICHA TÉCNICA

105123



SISTEMA DE INFUSION MACROGOTAS CON SISTEMA CERRADO, LIBRE DE AGUJA, CON VALVULA BIDIRECCIONAL, CON DESPLAZAMIENTO NEUTRO.

MACRO-DROP INFUSION SYSTEM WITH CLOSED SYSTEM, NEEDLE-FREE, BI-DIRECTIONAL VALVE, WITH NEUTRAL DISPLACEMENT.

Descripción

Para infusión de soluciones parenterales.

1. Cuerpo externo de policarbonato transparente.
2. Sello de silicona transparente.
3. Cánula interna.
4. Con filtro:
 - 4.1. De ventilación en espiga.
 - 4.2. De partículas en cámara de infusión.
5. Cámara transparente, cuenta macrogotas (1ml = 20 gotas)
6. Tubo con:
 - 6.1. Longitud total de 180 cm.
 - 6.2. Con dos (2) puertos de inyección.
 - 6.3. Sin válvula anti-retorno.
7. Cierre independiente (abrazaderas).
8. Conector rotatorio.
9. Desplazamiento neutro.
10. Conexión Luer Lock.
11. Libre de látex y DEHP.
12. Estéril.
13. De un solo uso.

Description

For infusion of parenteral solutions.

1. Transparent polycarbonate outer body.
2. Transparent silicone seal.
3. Internal cannula.
4. With filter:
 - 4.1. Spike vent.
 - 4.2. Particulate filter in infusion chamber.
5. Transparent chamber, macro-droplet counting (1ml = 20 drops).
6. Tube with:
 - 6.1. Total length of 180 cm.
 - 6.2. With One (1) injection port.
 - 6.3. without non-return valve.
7. Independent closure (clamps).
8. Rotary connector.
9. Neutral displacement.
10. Luer Lock connection.
11. Latex and DEHP free.
12. Sterile.
13. Single use.

CATÁLOGO/ CATALOGUE

Con Un (1) puerto de inyección	090210/I
--------------------------------	----------

FICHA TÉCNICA

105123



FILTRO DE PARTÍCULAS 1.22 MICRAS PARA SOLUCIONES PARENTERALES

1.22 MICRON PARTICULATE FILTER FOR PARENTERAL SOLUTIONS

Descripción

Para la eliminación de partículas microbianas durante la administración de solución parenteral con lípidos y otros componentes.

1. Filtro (membrana).
2. Para administración de solución lípidas.
3. Con y sin extensión.
4. Con capacidad de purga de 1.2 ml
5. Con cierre de seguridad.
6. Adaptador de luer lock (enroscado).
7. Con puerto libre de aguja.
8. Libre de látex y de DEHP.
9. Estéril.
10. De un solo uso

Description

For the removal of microbial particles during the administration of parenteral solution with lipids and other components.

1. Filter (membrane).
2. For administration of lipid solution.
3. With and without extension.
4. With purge capacity from 1.2 ml
5. With safety lock.
6. Luer lock adapter.
7. With free needle port.
8. Latex and DEHP free.
9. Sterile.
10. Single use

CATÁLOGO/ CATALOGUE

Con Extensión	090698/YNF
Sin Extensión	090698/G/V

FICHA TÉCNICA

105577



LLAVES DE 3 VIAS CON SISTEMA CERRADO CON VÁLVULA DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN LIBRE DE AGUJA, DESPLAZAMIENTO NEUTRO PARA ACCESO VASCULAR VENOSO.

3-WAY STOPCOCKS WITH CLOSED SYSTEM WITH NEEDLE-FREE INJECTION AND WITHDRAWAL VALVE, NEUTRAL DISPLACEMENT FOR VENOUS VASCULAR ACCESS.

Descripción

Para uso en acceso vascular venoso.

Especificaciones:

Características del sistema:

1. Llave de 3 vías.
 - a. Dos conexiones hembra con sistema cerrado.
 - b. Una conexión macho con tapón protector de esterilidad.
 - c. Anillo móvil.
 - d. Cuerpo lípido resistente.
 - e. Llave giratoria señalizada con flechas indicativas de cierre y apertura.
2. Dos libre de aguja.
 - a. Cánula de circulación de fluido de policarbonato transparente lípido-resistente con conexión macho luer lock.
 - b. Sello de silicona transparente.
 - c. Anillo y guía de policarbonato.
 - d. Cuerpo de policarbonato transparente.
 - e. Anillo sellante en silicona transparente
3. Desplazamiento neutro.
4. Tamaño 2.7cm y peso 1gr.
5. Presiones de salida de 2.6 bar.
6. Velocidad de infusión 350 ml/min máximo (por gravedad o por bomba)
7. Espacio muerto 0.05 ml.
8. Conexión luer lock y luer Slip.
9. Fuerza de actuación del punto de inyección 7bar máximo.
10. Estéril.

Description

For use in venous vascular access.

Specifications:

System features:

1. 3-way stopcock.
 - a. Two female connections with closed system.
 - b. One male connection with sterility protection plug.
 - c. A movable ring.
 - d. Resistant lipid body.
 - e. Swivel key marked with arrows indicating locking and unlocking.
2. Two needle free.
 - a. Fluid circulating cannula of clear lipid-resistant polycarbonate with male luer lock connection.
 - b. Clear silicone seal.
 - c. Polycarbonate ring and guide.
 - d. Clear polycarbonate body.
 - e. Transparent silicone sealing ring.
3. Neutral displacement.
4. Size 2.7cm and weight 1gr.
5. Output pressure 2.6 bar.
6. Infusion rate 350 ml/min maximum (by gravity or by pump).
7. Dead space 0.05 ml.
8. Luer lock and luer slip connection.
9. Injection point actuation force 7bar maximum.
10. Sterile

CATÁLOGO/
CATALOGUE

090716/3/NF

FICHA TÉCNICA

105024



Descripción

Para accesos vasculares venosos

1. Conector libre de agujas de sistema cerrado, sin extensión.
2. Con sello de silicona grado médico que produce un cierre dinámico al conectar la jeringuilla o el equipo de infusión.
3. Soporta presiones de 2,273 mmHg.
4. Velocidad de infusión de 100ml/minuto.
5. Espacio muerto 0.06 cc.
6. Compatible con lípidos, citostáticos, hemoderivados y hemocomponentes.
7. Luer interno 18 G (lo que evita la hemólisis).
8. Permite la conexión luer lock y luer slip.
9. Libre de látex.
10. Libre de DEHP.
11. Estéril.
12. De un solo uso.

Description

For venous vascular access

1. Closed system needle-free connector, without extension.
2. With medical grade silicone seal that produces a dynamic seal when connecting the syringe or infusion set.
3. Withstands pressures of 2,273 mmHg.
4. Infusion rate of 100ml/minute.
5. Dead space 0.06 cc.
6. Compatible with lipids, cytostatics, blood products and haemocomponents.
7. 18 G internal Luer (preventing haemolysis).
8. Allows luer lock and luer slip connection.
9. Latex free.
10. DEHP free.
11. Sterile.
12. Single use.

CATÁLOGO/ CATALOGUE

091547

FICHA TÉCNICA

102867



SISTEMA CERRADO (ESPIGA) BIDIRECCIONAL PARA INYECCION Y EXTRACCIÓN DE SOLUCIONES EN BOTELLA O BOLSAS, CON O SIN FILTRO DE AIRE Y CONECTOR LIBRE DE AGUJA.

BIDIRECTIONAL CLOSED SYSTEM (SPIGOT) FOR INJECTION AND EXTRACTION OF SOLUTIONS IN BOTTLES OR BAGS, WITH OR WITHOUT AIR FILTER AND NEEDLE-FREE CONNECTOR.

Descripción

Para extracción de soluciones en botellas o bolsas.

1. Sistema cerrado para inyección y extracción de soluciones en botella:

1.1. Con filtro de aire.

1.2. Conector libre de aguja.

2. Sello de silicona.

3. Para conexión luer lock.

4. Compatible con citotóxicos y hemoderivados.

5. Libre de látex y DEHP.

6. Estéril.

7. De un solo uso.

Description

For extraction of solutions in bottles or bags.

1. Closed system for injection and extraction of solutions in bottles:

1.1. With or without air filter.

1.2. Needle-free connector.

Silicone seal.

3. For luer lock connection.

4. Compatible with cytotoxics and blood products.

5. Latex and DEHP free.

6. Sterile.

7. Single use.

CATÁLOGO/ CATALOGUE

091565/1

FICHA TÉCNICA

106814



CONECTOR CERRADO LIBRE DE AGUJAS PARA CATETERES DE HEMODIALISIS (NEEDLE-FREE CLOSED CONNECTOR FOR HEMODIALYSIS CATHETERS)

Descripción

Para uso en pacientes con accesos vasculares de hemodiálisis sin necesidad de utilización de agujas como medio de conexión.

Especificaciones del producto:

1. conector
 - 1.1. De una sola pieza
 - 1.2 Recubierto totalmente de silicona grado medico
 - 1.3 Con velocidad de flujo mayor de 600ml por minutos
2. Estéril
3. De un solo uso

Description

For use in patients with hemodialysis vascular access without the need to use needles as a means of connection

Product specifications:

1. Connector:
 - 1.1 One piece
 - 1.2 Fully covered in medical grade silicone
 - 1.3 With flow rate greater than 600ml per minute
2. Sterile
3. Single use

CATÁLOGO/ CATALOGUE

091545

FICHA TÉCNICA

101156



Descripción

El Sistema consta de:

Para accesos vasculares venosos

1. Cuerpo externo de policarbonato transparente.
2. Sello corrugado de silicona transparente.
3. Anillo o guía de polioximetileno.
4. Cánula interna de circulación de fluido de policarbonato lípido-resistente, con conexión macho Luer Lock.
5. Anillo sellante en silicona.
6. Desplazamiento neutro.
7. Tamaño 27 mm.
8. Peso 1.0 gramo.
9. Resistencia a la presión de retorno de 2.6 bar.
10. Presión de inyección máxima: 20 bar.
11. Velocidad de infusión 140 ml/min máximo por gravedad o 600 ml/min por bomba.
12. Espacio muerto no mayor de 0.05 ml.
13. Flujo retrogrado de 0.004 ml.
14. Para conexión luer lock o luer Slip.
15. Luer interno de 14G a 18G para evitar hemólisis.
16. Tiempo de utilización: 7 días- no exceder las 400 activaciones.
17. Compatible con lípidos, citotóxicos y hemoderivados.
18. Desechable.
19. Estéril.
20. Libre de látex y DEHP.
21. Libre de aguja

Description

The System consists of:

For venous vascular access

1. Transparent polycarbonate outer body.
2. Transparent silicone corrugated seal.
3. Polyoxymethylene ring or guide.
4. Lipid-resistant polycarbonate inner fluid cannula, with male Luer Lock connection.
5. Silicone sealing ring.
6. Neutral displacement.
7. Size 27 mm.
8. Weight 1.0 gram.
9. Resistance to return pressure 2.6 bar.
10. Maximum injection pressure: 20 bar.
11. Infusion rate 140 ml/min maximum by gravity or 600 ml/min per pump.
12. Dead space no greater than 0.05 ml.
13. Retrograde flow of 0.004 ml.
14. For luer lock or luer slip connection.
15. 14G to 18G internal luer to prevent haemolysis.
16. Shelf life: 7 days - not to exceed 400 activations.
17. Compatible with lipids, cytotoxics and blood products.
18. Disposable.
19. Sterile.
20. Latex and DEHP free.
21. Needle-free.

CATÁLOGO/ CATALOGUE

091549/T

FICHA TÉCNICA

105023



Descripción

1. Sistema de extracción unidireccional.
2. Material de plástico grado médico
3. Con filtro de aire.
4. Con filtro de partícula de 0.2 micrones.
5. Con algún mecanismo de sujeción al vial.
6. Sello que permita la conexión luer lock y luer slip.
7. Estéril.
8. Desechable.
9. Libre de látex.
10. Libre de DEHP

Description

1. Unidirectional extraction system.
2. Medical grade plastic material
3. With or air filter.
4. With 0.2 micron particle filter.
5. With or without a mechanism for attachment to the vial.
6. Seal allowing luer lock and luer slip connection.
7. Sterile.
8. Disposable.
9. Latex-free.
10. DEHP free.



CATÁLOGO/ CATALOGUE

091571-20

FICHA TÉCNICA

102873

ESPIGA PARA BOLSA CON CONECTOR LIBRE DE AGUJA INTEGRADO Y ADAPTADOR PARA ESPIGA BAG SPIGOT WITH INTEGRATED NEEDLE-FREE CONNECTOR AND SPIGOT ADAPTER

Descripción

Para la administración y preparación de fluidos de medicamentos, para uso en quimioterapia.

1. Espiga universal:

1.1. Libre de aguja con válvula bidireccional.

1.2. Adaptador de la espiga del conector para administración de soluciones parenterales.

2. Libre de látex.

3. Libre de DEHP.

4. Estéril.

5. De un solo uso.

Description

For the administration and preparation of drug fluids, for use in chemotherapy.

1. Universal spike:

1.1. Needle free with bi-directional valve.

1.2. Connector spike adaptor for administration of parenteral solutions.

2. Latex free.

3. DEHP free.

4. Sterile.

5. Single use.

CATÁLOGO/ CATALOGUE

091569

FICHA TÉCNICA

101157



CONECTOR DE INFUSION PARA SOLUCION PARENTERAL CON REGULADOR O DOSIFICADOR DE FLUJO

INFUSION CONNECTOR FOR PARENTERAL SOLUTION WITH FLOW REGULATOR OR DISPENSER

Descripción

1. Espiga Univeresal con protección (cobertor)
2. Filtro y válvula de ventilación
3. Con cámara transparente cuenta macrogotas (1ml = 20 gotas)
4. Longitud del tubo de 195 cm
5. Cierre independiente (clamp)
6. Conector rotatorio que permite el giro del tubo en 360°
7. Dosificador graduado a 250 ml/h
8. Conector libre de aguja transparente con puerto de inyección en "Y"
 - 8.1 válvula bidireccional
 - 8.2 desplazamiento neutro
 - 8.3 Conexión Luer Lock
9. Cuerpo externo de policarbonato transparente
10. Sello de silicona transparente
11. Cánula interna
12. Libre de Latex y DEHP
13. Estéril
14. De un solo uso.

CATÁLOGO/
CATALOGUE

090904/2/NF

FICHA TÉCNICA

105121

Description

1. Universal spike with protection (cover)
2. Filter and vent valve
3. With transparent chamber it counts macro drops (1ml = 20 drops)
4. Tube length 195cm
5. Independent closure (clamp)
6. Rotating connector that allows the tube to rotate 360°
7. Graduated dispenser at 250 ml/h
8. Transparent needle-free connector with "Y" injection port
 - 8.1 two-way valve
 - 8.2 neutral displacement
 - 8.3 Luer Lock connection
9. Transparent polycarbonate outer body
10. Transparent silicone seal
11. Internal cannula
12. Free of Latex and DEHP
13. Sterile
14. Single use.



Siempre atenta a las cuestiones de calidad, MULTIMEDICAL obtuvo en 1998 del TUV de Munich, además de la certificación del mercado CE, también la certificación de su Sistema de Calidad conforme a la norma UNI EN ISO 13485.

MULTIMEDICAL está siempre a la búsqueda de soluciones innovadoras en la producción, con el fin de ayudar a los clientes a mejorar sus servicios y productos. En la fabricación de los productos sólo se utilizan componentes conformes a las normas ISO suministrados por fabricantes primarios certificados regularmente.

Todas estas características han hecho que los productos **MULTIMEDICAL** sean utilizados y

apreciados en muchos importantes centros hospitalarios italianos y extranjeros.



©2023

MULTIMEDICAL S.R.L.

Via Guido Rossa 71, 46019 Viadana (Mantova), Italy

www.multimedical.it