



UNIDAD MÉDICA DE

CIRUGÍA Y REPROCESAMIENTO

PORTAFOLIO DE PRODUCTOS



+
calidad
respaldo
experiencia
para brindar el mejor servicio



Catálogo General de Unidad Médica de
Cirugía y Reprocesamiento



Unidad Médica Cirugía y Reprocesamiento

Contamos con dispositivos y equipos para uso en quirófanos.
Así como una solución efectiva para su adecuado reprocesamiento

Nuestras Marcas aliadas



Tabla de contenido

1 Accesorios de cirugía.

- Caucho de succión en PVC siliconado.
- Caucho de succión en silicona.
- Cánula de yankauer.
- Jeringa asepto.
- Pera de succión.
- Infusores de líquidos.
- Sondas Foley.

2 Agujas para biopsia

- Aguja para biopsia de tejidos blandos primocut
- Agujas automáticas
- Pistola DeltaCut

3 Reprocesamiento

- Productos para prelavado
- Detergentes enzimáticos
- Productos complementarios para el mantenimiento de instrumental quirúrgico
- Productos de limpieza y desinfección de áreas y superficies

4 Drenajes de heridas

- Sistemas cerrados de drenaje de heridas
- Reservorios tipo bulbo
- Drenes

5 **Drenajes de tórax**

- Catéter de tórax recto
- Sistemas de drenajes de tórax
- Set de neumo tórax

6 **Instrumental quirúrgico**

- Instrumental de laparoscopia

7 **Sistema de recolección de fluidos**

- Bolsas de recolección de fluidos
- Productos complementarios

8 **Succionadores**

- Succionador portátil
- Succionador quirúrgico

9 **Compresor Vascular**

- Compresor vascular DTV4000S

10 **Torniquetes**

- Torniquetes Digitales
- Torniquete Touch TT 15
- Torniquete Touch TT 20
- Brazaletes



Familia Accesorios de Cirugía



Tubo de succión siliconado



El Tubo de succión desechable marca Lmi, es de fácil manipulación y segura conexión. Permite un flujo continuo de succión en cualquier área de uso.

Descripción

Tubo de succión siliconado, manufacturado en PVC grado médico, de 1.8 metros y 3 metros de longitud, con conectores universales que favorecen el empate con cualquier dispositivo. No se colapsa aun en altas presiones de succión y tienen un mínimo de memoria para evitar el colapso del mismo.

Características y beneficios

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Caucho en PVC siliconado.	Facilita la manipulación durante su uso.
Empates distales anillados.	Evitar colapso del tubo en el punto de conexión.
Superficie externa acanalado.	Evita deslizamientos del campo quirúrgico.
Empaque estéril.	Seguridad en procedimientos quirúrgicos.
Longitud de 3 y 1,8 mts.	Permite cubrir diversas necesidades en salas de cirugía y UCI.
Libre de látex.	No representa un riesgo en pacientes alérgicos al látex.

Referencia y descripción SAP

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
LM-86-180	Tubo de succión siliconado transparente de 1.8 m	
LM-86-300	Tubo succión siliconado estéril de 3 mts.	

Productos Complementarios

Kits de tubos siliconados: Paquetes compuestos por accesorios requeridos en cirugía para diferentes procedimientos quirúrgicos

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
LM-86-300CX	Kit de succión con tubo de succión 3m, cánula yankauer, jeringa de asepto y conector recto SIMS.	
LM-86-300Y	Kit de succión con tubo de succión siliconado 3mts y cánula yankauer.	

Tubo para succión en silicona autoclavable de diferentes diámetros en rollo por 15 metros

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
68-010-05	Tubo para succión en silastic (ID 1.0 MM X OD 2.0 MM) rollo x 1mt de longitud
68-010-10	Tubo para succión en Silastic (ID1.0 MM X OD 3.0 MM) rollo x 1 mt de longitud
68-015-075	Tubo para succión en Silastic (ID 1.5 MM X OD 3.0 MM) rollo x 1mt de longitud
68-030-10	Tubo para succión en Silastic (ID 3.0MM X OD 5.0MM) rollo x 1mt de longitud
68-060-20	Tubo para succión en Silastic (ID 6.00MM X OD 10.0MM) rollo x 15mt de longitud
68-060-30	Tubo para succión en Silastic (ID 6.35MM X OD 12.7MM) rollo x 15mt de longitud
68-070-15	Tubo para succión en Silastic (ID 7.00MM X OD 10,00MM) rollo x 15mt de longitud
68-070-20	Tubo para succión en Silastic (ID 7.0MM X OD 11MM) rollo x 15mt de longitud
68-080-20	Tubo para succión en Silastic (ID 8.0MM X OD 12.0MM) rollo x 15mt de longitud
68-120-30	Tubo para succión en Silastic (ID 12MM X OD 18MM) rollo x 15mt de longitud

Accesorios requeridos en procedimientos quirúrgicos marca Lmi

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
LM-86-3032	Jeringa desechable Asepto para Irrigación 60 cc.	
LM-86-2987	Cánula de succión Yankauer desechable.	

Línea alemana de infusores de líquidos

500ml / 1000ml

Diseño de bolsillo con Colgador.

- La bolsa de fluido puede ser reemplazada rápida y fácilmente.

Maya Transparente

- Permite una visión clara de la bolsa de fluido y del nivel de fluido.

Manómetro

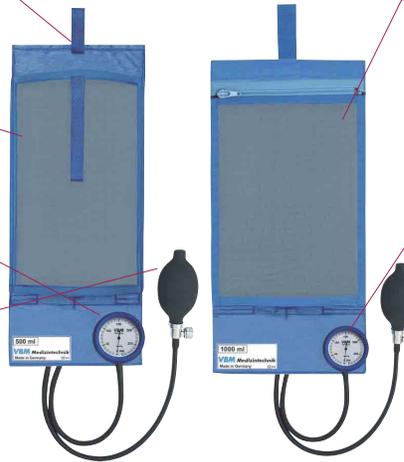
- Presión probada
- Rango de presión preciso de 0-300 mmHg

Inflador de mano

- Gran volumen permite una inflexión rápida.
- Con válvula de descarga para control de presión

Reutilizable

- La bolsa es reemplazable



Maya Transparente

- Permite una visión clara de la bolsa de fluido y del nivel de fluido.

3 Versiones

- Diseño de bolsillo con cremallera
- Diseño de bolsillo con gancho
- Diseño envolvente con gancho

Manómetro

- Presión probada
- Rango de presión preciso de 0-300 mmHg

Inflador de mano

- Gran volumen permite una inflexión rápida.
- Con válvula de descarga para control de presión

Reutilizable

- La bolsa es reemplazable

Información de referencias

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
51-08-050	Infusor de líquidos reusable 500ml con cerrado en cremallera y manómetro a prueba de sobrepresión	
58-08-100	Infusor de líquidos reusable 1000ml con cerrado en cremallera y manómetro a prueba de sobrepresión	

1500ml/5000 ml

Diseño de bolsillo con Colgador.

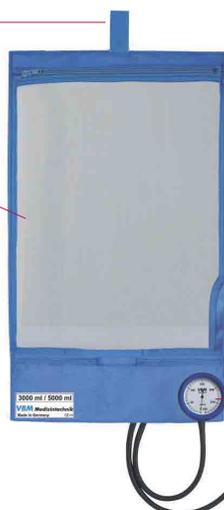
- La bolsa de fluido puede ser reemplazada rápida y fácilmente.

Maya Transparente

- Permite una visión clara de la bolsa de fluido y del nivel de fluido.

2 Versiones

- Diseño de bolsillo con cremallera
- Diseño de bolsillo con gancho



Reutilizable

- La bolsa es reemplazable

Inflador de mano

- Gran volumen permite una inflexión rápida.
- Con válvula de descarga para control de presión

Manómetro

- Presión probada
- Rango de presión preciso de 0-300 mmHg

Información de referencias

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
52-30-150	Infusor de líquidos reusable 1500ml con cerrado en cremallera	
52-30-300	Infusor de líquidos reusable 3000ml con cerrado en cremallera	
52-30-500	Infusor de líquidos reusable 5000ml con cerrado en cremallera	

INFUSOR (500 ml / 1000 ml / 3000 ml)



Diseño envolvente con gancho

- La bolsa de fluido puede ser reemplazada rápida y fácilmente
- Presión constante en la bolsa de fluido completa.

Completamente transparente

- Permite una visión clara de la bolsa de fluido y el nivel de fluido
- Visión de 360°

Inflador de mano

- Gran volumen permite una inflación rápida.

Manómetro

- Presión probada
- Rango de presión preciso de 0-300 mmHg

Control de presión

- Para el control de presión
- Para desinflar rápidamente

Reutilizable

- Fácil de limpiar
- Libre de Látex

Información de referencias

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
57-08-050	Infusor líquidos reusable 500ml transparente	
52-30-300	Infusor de líquidos reusable 1000ml transparente	

Dispo Infusor (500 ml / 1000 ml)

Diseño de bolsillo con gancho / gancho

- La bolsa de fluido puede ser reemplazada rápida y fácilmente.

Red transparente

- Permite una visión clara de la bolsa de fluido y del nivel de fluido.

Manómetro

- Código de color con válvula de sobrepresión
- Visión 360°



Inflador de mano

- Gran volumen permite una inflación rápida.

Control de presión

- Para el control de presión
- Para desinflar rápidamente

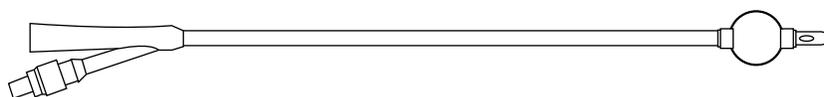
Reutilizable

- Reduce el riesgo de contaminación cruzada
- Libre de látex

Información de referencias

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
56-02-100	Infusor de líquidos descartable 500ml	
57-08-050	Infusor de líquidos descartable 1000ml	

Sondas Foley en silicona de 2 vías desde 8 FR hasta 24 FR



Información de referencias

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
MN-0008	Sonda Foley de 2 vías elaborada en silicona No. 8 Fr balón 3cc, neonatal
MN-0010	Sonda Foley de 2 vías elaborada en silicona No. 10 Fr balón 3 - 5 cc, pediátrica
MN-0012	Sonda Foley de 2 vías elaborada en silicona No. 12 Fr balón 5 - 10 cc.
MN-0014	Sonda Foley de 2 vías elaborada en silicona No. 14 Fr balón 5 - 10 cc.
MN-0016	Sonda Foley de 2 vías elaborada en silicona No. 16 Fr balón 5 - 10 cc.
MN-0018	Sonda Foley de 2 vías elaborada en silicona No. 18 Fr balón 5 - 10 cc.
MN-0020	Sonda Foley de 2 vías elaborada en silicona No. 20 Fr balón 5 - 10 cc.
MN-0022	Sonda Foley de 2 vías elaborada en silicona No. 22 Fr balón 5 - 10 cc.
MN-0024	Sonda Foley de 2 vías elaborada en silicona No. 24 Fr balón 5 - 10 cc.

Sondas Foley en silicona de 3 vías desde 8 FR hasta 24 FR



Información de referencias

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
MN-0318	Sonda Foley de 3 vías elaborada en silicona No. 18 Fr balón 30cc, 40 cm de longitud
MN-0320	Sonda Foley de 3 vías elaborada en silicona No. 20 Fr balón 30cc, 40 cm de longitud
MN-0322	Sonda Foley de 3 vías elaborada en silicona No. 22 Fr balón 30cc, 40 cm de longitud
MN-0324	Sonda Foley de 3 vías elaborada en silicona No. 24 Fr balón 30cc, 40 cm de longitud



*Familia
Agujas para biopsia*



PrimoCut



Descripción

- El sistema semiautomático de biopsia desechable PrimoCut es adecuado para aplicaciones en las que se toman una o más muestras de tejido de un paciente en la misma intervención. Pueden seleccionarse dos profundidades de punción diferentes de 10 mm o 20 mm en función del tamaño deseado del material de biopsia.

DeltaCut

Agujas Automáticas



Pistola reutilizable DeltaCut



Descripción

- Especialmente desarrollado para la extracción de biopsia simple y múltiple para tejidos blandos, tales como la glándula de la próstata, riñones, hígado y una variedad de tumores de tejidos blandos.

Características



- El uso es muy útil, preciso y rápido
- El dispositivo tiene un sistema de accionamiento mecánico y óptico
- Dos gatillos para disparo
- Permitir un manejo ergonómico para personas diestros y zurdos completamente independientes de la posición del punto de muestreo
- La profundidad de punción puede ajustarse en una escala de 15 a 22 mm
- La cantidad de material de biopsia está claramente mayor para DeltaCut en comparación con cánulas convencionales



*Familia
de Reprocesamiento*



PRODUCTOS DE PRELAVADO

PRE LIMPIADOR MULTI ENZIMATICO PREPZYME FOREVER WET



Gel multienzimatico para transporte de instrumental que previene y elimina la formación de Biofilm, manteniendo la humedad un máximo de 72 horas.

Descripción

Pre limpiador multienzimatico en gel, que es utilizado para la fase del prelavado en el reprocesamiento de Dispositivos médicos en la cual se inicia la degradación de la materia orgánica. Mantiene húmedo los instrumentos Es Ph neutro, anticorrosivo, bacteriostático y cuenta con la presencia de 4 enzimas (Proteasa, amilasa, carbohidrasa y lipasa).

Referencia y descripción SAP

4577-16 Prepzyme Forever Wet de 500 ml

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Mantiene el instrumento húmedo hasta por 72 horas.	Previene que la materia orgánica se adhiera a los dispositivos médicos.
Posee tecnología Bio Clean.	Elimina y previene la formación de Biofilm.
Presentación en gel.	No produce salpicaduras ni derrames.
Posee propiedades enzimáticas.	Inician la degradación de la materia orgánica.
Ph neutro.	Compatible con todo tipo de material.
Biodegradable.	Conserva el medio ambiente.
No tóxico.	No irrita mucosas.
Listo para usar.	Fácil y seguro de usar.

ESPUMA DE PRELAVADO PREPZYME XF



Espuma de prelavado de acción eficaz que inicia la degradación de la materia orgánica.

Descripción

Detergente multi-enzimático PREPZYME XF, en presentación espuma compacta que previene la adherencia de la materia orgánica en las superficies del instrumental y dispositivos médicos e inicia el proceso de degradación de la materia orgánica.

Referencia y descripción SAP

345XF14 - PREPZYME XF Detergente enzimático en espuma de 14 onzas

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Producto multienzimático.	Degradación de proteínas, carbohidratos, lípidos y almidones.
Presentación en espuma.	No produce salpicaduras ni derrames.
Ph neutro.	Compatible con todo tipo de material.
No tóxico.	No irrita mucosas.
Biodegradable.	Conserva el medio ambiente.
Listo para usar.	Fácil y seguro de usar.



DETERGENTES ENZIMATICOS

DETERGENTE MULTIENZIMATICO ENDOZIME AW PLUS



Los detergentes enzimaticos de LM ofrecen cubrir todas las necesidades generadas en el proceso de lavado garantizando un precio competitivo a partir de su rendimiento por dilución.

Descripción

Detergente multienzimatico con acción proteolítica avanzada, compatible con todo tipo de material como lo es acero inoxidable vidrio, plástico entre otros. Contiene amilasa, proteasa, carbohidrasa y lipasa. Puede ser utilizado en lavado manual y automático (Ultrasonido y termodesinfectora).

Usos

- Diluir 3 ml de Endozime AW Plus en 1 litro de agua.
- Tiempo de inmersión es de 3 - 5 minutos

Referencia y descripción SAP

APA-345 - Detergente multienzimático
Endozime Aw Plus de 4 Litros

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Acción proteolítica avanzada.	Acelera el proceso de licuefacción y solubilización.
Inhibe el oxido.	Aumenta la sobrevida del instrumental.
PH Neutro.	No causa reacciones químicas en los diferentes materiales.
No tóxico.	No irrita la mucosa nasal.
Bacteriostático.	Inhibe el crecimiento de microorganismos.
Baja espuma.	Compatible con lavadoras ultrasónicas y termodesinfectoras.
Biodegradable.	Conserva el medio ambiente.

DETERGENTE MULTENZIMATICO ENDOZIME XTREME POWER



Los detergentes enzimáticos de LM ofrecen cubrir todas las necesidades generadas en el proceso de lavado garantizando un precio competitivo a partir de su rendimiento por dilución.

Descripción

Detergente multienzimático con doble enzima de proteasa, compatible con todo tipo de material como lo es acero inoxidable vidrio, plástico entre otros. Contiene amilasa, proteasa, carbohidrasa y lipasa. Puede ser utilizado en lavado manual y automático (Ultrasonido y termodesinfectora).

Usos

- Diluir 2 ml de Endozime Xtreme Power en 1 litro de agua.
- Tiempo de inmersión es de 3 - 5 minutos

Referencia y descripción SAP

345XP- Detergente multienzimático
Endozime Xtreme Power de 4 Litros

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Doble enzima de proteasa	Maximiza la degradación de elementos con alta carga biológica
Inhibe el óxido.	Aumenta la vida útil del instrumental.
PH Neutro.	No causa reacciones químicas en los diferentes materiales.
No tóxico.	No irrita la mucosa nasal.
Bacteriostático.	Inhibe el crecimiento de microorganismos.
Baja espuma.	Compatible con lavadoras ultrasónicas y termodesinfectoras.
Biodegradable.	Conserva el medio ambiente.

DETERGENTE PENTA ENZIMATICO ENDOZIME BIOCLEAN



La mejor opción para limpiar, eliminar y prevenir la formación del Biofilm

Descripción

Detergente Penta-enzimático, con Ph neutro, diseñado especialmente para la remoción de polisacáridos, permitiendo la eliminación completa de la materia orgánica y el biofilm de todo material médico quirúrgico, crítico y semicrítico.

Usos

- Diluir 4 - 8 ml de Endozime Bioclean en 1 litro de agua.
- Tiempo de inmersión es de 3 - 5 minutos

Referencia y descripción SAP

345EBC - Detergente penta enzimático
Endozime Bio-clean galón 4 Litros

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Solubiliza polisacáridos.	Elimina y remueve el biofilm.
Inhibe el oxido.	Aumenta la sobrevida del instrumental.
PH Neutro.	No causa reacciones químicas en los diferentes materiales.
No tóxico.	No irrita la mucosa nasal.
Bacteriostático.	Inhibe el crecimiento de microorganismos .
Biodegradable.	Conserva el medio ambiente.
Quinta enzima.	Previene y elimina el biofilm (Patentada por Ruhof)

Productos Complementarios



345SPG

España acanalada impregnada con Endozime Bio Clean.



PMX-345 PREMIXSLIP

Lubricante de uso manual para instrumental quirúrgico de 4 litros



345SL SURGISLIP

Lubricante de uso automático para instrumental quirúrgico de 4 Litros



B-345 SURGISTAIN

Desincrustante para instrumental quirúrgico de 4 litros



345RB BIOCIDE

Detergente desinfectante de áreas y superficies de 4 Litros



345FCT F.A.C.T.S.

Solución de limpieza y mantenimiento de autoclaves 650 ml



FOE-2227 F.O.E.

Eliminador olores 500 ml



*Familia
Drenaje de Heridas*



Sistema cerrado para drenaje de heridas



Descripción

Sistema cerrado para drenaje de heridas compuesto por reservorio de 450 ml, cámara transparente que permite la visualización de las características del líquido drenado, incluye dren redondo en PVC siliconado con perforaciones en su extremo distal y con punzón, incluye tubo de extensión en Y para montaje de dos drenes y conectores tipo macho. Disponible en 1/4, 1/8 y 3/16.

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Reservorio en PVC	Resistencia a golpes y caídas.
Válvula unidireccional	Disminuye el riesgo de infección por retorno de sangre y secreciones.
Reservorio con paredes transparentes	Permite la visualización del tipo y volumen de líquido drenado.
Capacidad de llenado de 450 ml	Proporciona mayor capacidad de drenaje en procedimientos quirúrgicos con alto volumen de drenaje.
Tubo de extensión en Y	Permite la conexión de dos drenes simultáneos.
Dren redondo en PVC siliconado	Genera confort al paciente y disminuye el riesgo de lesiones a tejido circundante.

Referencia y descripción SAP

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
ML-2105	Sistema cerrado drenaje de heridas 1/8 c/ reservorio 450ml dren redondo 10Fr con trocar.	
ML-2145	Sistema cerrado drenaje de heridas 3/16 c/ reservorio 450ml dren redondo 14Fr con trocar.	
ML-2185	Sistema cerrado drenaje de heridas 1/4 c/ reservorio 450ml dren redondo 18Fr con trocar.	

Productos Complementarios

Reservorios Tipo bulbo con capacidad de 100 ml y 400 ml en silicona, con graduaciones en sus paredes, válvula antirreflujo y gancho de sujeción.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
MF-0000	Reservorio con capacidad de 100 ml para uso con el sistema cerrado de drenaje de heridas BIOVAC	
MS-0000	Reservorio con capacidad de 400ml para uso con el sistema cerrado de drenaje de heridas BIOVAC	

Drenes En silicona, acanalados planos y redondos de diferentes diámetros

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
MV-1040	Dren plano acanalado en silicona diámetro de 4mm perforación 22 cm.	
MV-1070	Dren plano acanalado en silicona diámetros de 7mm perforación 19 cm.	
MV-1100	Dren plano acanalado en silicona diámetros de 10 mm perforación 19 cm.	
MV-2198	Dren redondo en silicona de 19 Fr sin trocar 12 cm sin trocar.	
MW-3150	Dren redondo acanalado en Silicona de 15 Fr sin trocar.	
MW-3190	Dren redondo acanalado en Silicona de 19 Fr sin trocar.	
ME-0006	Dren plano diámetro de 6 mm, longitud de 30 cm.	
ME-0008	Dren plano diámetro de 8 mm, longitud de 30 cm.	
ME-0010	Dren plano diámetro de 10 mm, longitud de 30 cm.	
ME-0012	Dren plano diámetro de 12 mm, longitud de 30 cm.	
ME-0040	Dren plano diámetro de 40 mm, longitud de 30 cm.	



*Familia
Drenaje de Toráx*



CE      www.biometrixmedical.com

CE      www.biometrixmedical.com

Sistema de drenaje torácico Thorametric de 3 cámaras húmedo



Sistemas de drenaje de tórax de fácil uso que proporciona seguridad en la terapia del paciente principalmente en pos operatorio cardiaco y/o torácico.

Descripción

Sistema de drenaje torácico THORAMETRIX de tres cámaras con capacidad de 2300 ml y dos cámaras de recogida transparentes que permite la visualización de las características del material drenado, con graduaciones de medida para la valoración precisa y de manera independiente.

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Graduación en escala de 1 ml, de 5 ml y de 10 ml.	Permite una medición precisa del volumen drenado.
Posee dos cámaras de recolección y dos mangueras.	Proporciona mediciones independientes permitiendo la conexión de dos tubos de manera simultanea.
Indicador de aumento de presión negativa y válvula liberadora.	Proporciona seguridad durante la terapia para la oportuna prevención de complicaciones .
Soportes laterales y pie de apoyo para mantenerlo en posición vertical.	Disminuye el riesgo de volcamientos accidentales que desconfigure el dispositivo.
Puertos de inyección y succión en cámara de control de succión y trampa de agua.	Permite el ajuste del nivel de agua en momentos de evaporación o sobre llenado.
Puerto de toma de muestra.	Toma de muestra de líquido drenado de manera segura.
Tinte azul en la cámara de control de succión y trampa de agua.	Facilita la visualización del nivel del fluido en la configuración del dispositivo.
Libre de látex .	No representa un riesgo en pacientes alérgicos al látex.

Referencia y descripción

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
NC-5512	Sistema de drenaje torácico THORAMETRIX tres cámaras con capacidad de 2.300ml	

Productos Complementarios

Drenajes de Toráx Con capacidad de 1,150 ml y de 2,300 ml, de una y tres cámaras.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
NC-33110	Sistema de drenaje torácico THORAMETRIX dos cámaras con capacidad de 1.150 m	
NC-7512	Sistema de drenaje torácico semi seco THORAMETRIX tres cámaras con capacidad de 2.300 ml	

Catéter de tórax En pvc siliconado desde 16 fr hasta 36 fr con una longitud de 50 cm



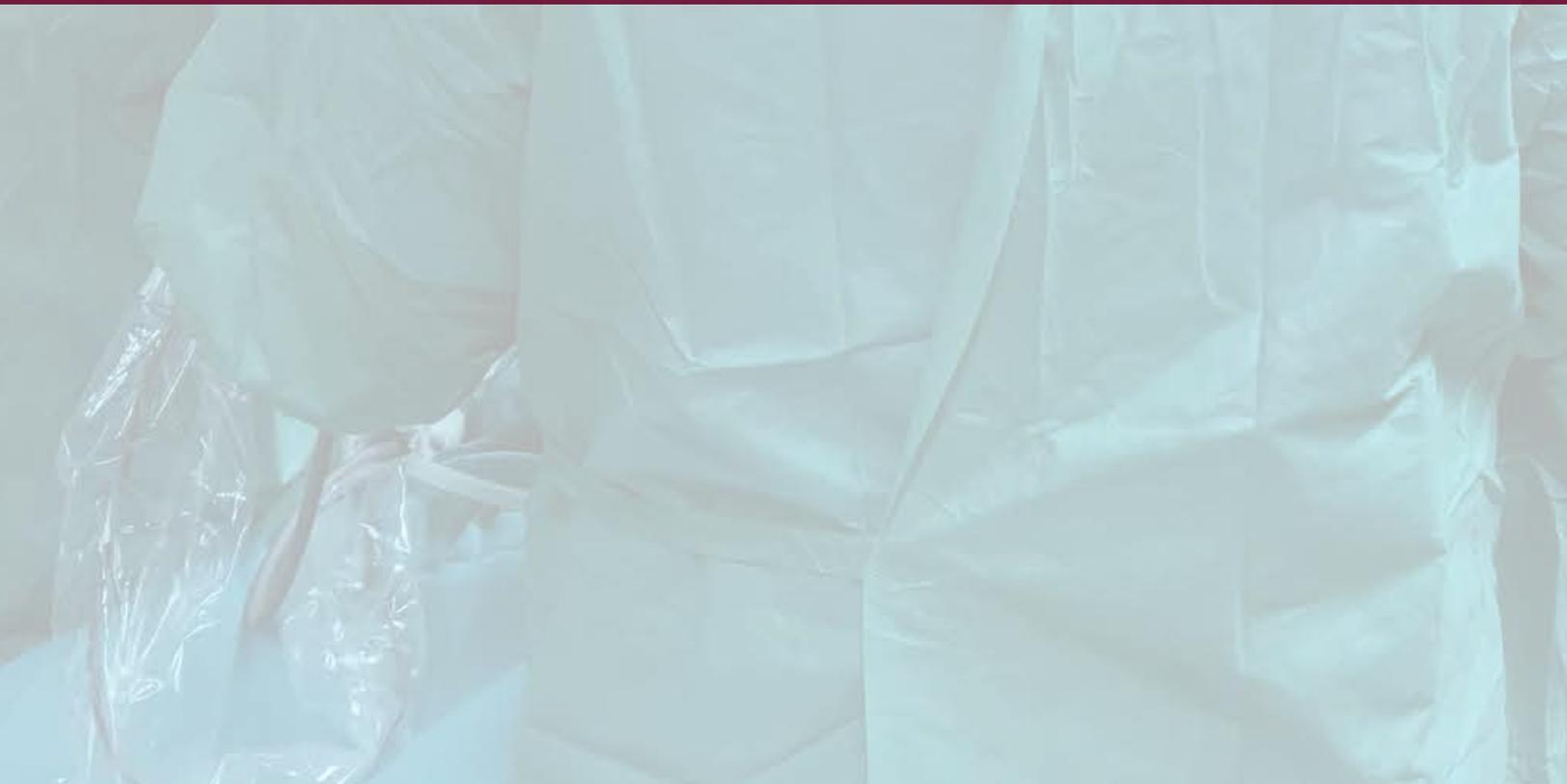
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
NM-1160	Catéter tórax recto No. 16FR/50cms longitud.
NM-1200	Catéter tórax recto No. 20FR/50cms longitud.
NM-1240	Catéter tórax recto No. 24FR/50cms longitud.
NM-1280	Catéter tórax recto No. 28FR/50cms longitud.
NM-1320	Catéter tórax recto No. 32FR/50cms longitud.
NM-1360	Catéter tórax recto No. 36FR/50cms longitud.

Set de neumotórax Con válvula de Heimlich

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
NP-1001	Set para Neumotórax con válvula Heimlich	



*Familia
Instrumental Qirúrgico*



INSTRUMENTAL DE LAPAROSCOPIA



Descripción

Instrumental quirúrgico modular para laparoscopia, autoclavable que establece nuevos estándares en términos de precisión, ergonomía y rentabilidad. El sistema consta de mangos, tubos de guía, insertos, elementos de succión e irrigación y electro cauterio.

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Piezas reutilizables.	Disminución de costos por inversión.
Instrumental desmontable.	Facilita la limpieza de las piezas y optimiza el proceso de esterilización.
Ergonómico.	Brinda mayor confort al especialista en el uso del instrumental.
Piezas en diferentes diámetros (3 mm, 5 mm y 10 mm).	Cubrimiento de las diferentes necesidades en procedimientos quirúrgicos.
Material termo resistente.	Esterilizable a vapor, lo cual disminuye costos en su reprocesamiento.
Amplio portafolio.	Instrumental para diferentes procedimientos y especialidades.



*Familia Sistema de
Recolección de Fluidos*



Bolsas de recolección de fluidos



Sistema de recolección de fluidos desechable seguro e higiénico de fácil uso que garantiza efectividad máxima.

Descripción

El sistema de recolección de fluidos se encuentra disponible en tres tamaños (1, 2 y 3 Litros), las cuales proporcionan seguridad al personal asistencial ya que incorpora un filtro bacteriano y anti desbordamiento integrado en cada bolsa, así como válvula de no retorno que evita el reflujo, cuenta con solidificante en su interior que se activa al contacto con los fluidos.

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Material de la bolsa: Poliétileno de alta densidad.	Proporciona mayor resistencia en altas presiones de vacío.
Puerto de vacío en el frasco.	Reduce el riesgo de reflujo hacia la fuente de succión.
Solidificante incorporado.	Proporciona bioseguridad al personal y da cumplimiento a la normatividad de desechos líquidos.
Tamaño de 1, 2 y 3 litros.	Permite mejorar la operación logística.
Posee pieza angular con graduaciones de medida.	Permite una conexión del tubo de succión con diámetro desde 7 mm hasta 10 mm sin acodamientos.
Válvula antirreflujo.	Evita que se devuelva el líquido drenado hacia el paciente.
Protección de desbordamiento / Filtro bacteriano.	Evita el desbordamiento evitando el paso del fluido a la red de succión y protege el medio ambiente.
Marcación de volúmenes en bolsa, canister y tapa.	Facilita la identificación de cada bolsa referente a su tamaño.
Accesorios especializados	Funcionan para medición de recolección de fluidos precisa (Neonatos, Neurocirugía), toma de muestras, entre otros.
Canister esterilizable	Esterilización por autoclave en caso de contaminación del canister, 121°C.
Accesorios de pared	Adaptadores de pared de terceros lo cual permite, en su mayoría, un cambio rápido y eficaz.
Conexión en serie	Permite una recolección de hasta 36 Litros en procedimientos de gran volumen.

Productos Complementarios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
57308	Contenedor de aspiración, 1000 ml	
57328	Contenedor de aspiración, 2000 ml	
57348	Contenedor de aspiración, 3000 ml	
57610	Conector en T	
57618	Conector angulado	
57557	Bolsa pregelificada, 1000 ml	
57567-0	Bolsa pregelificada, plegada 2000 ml	
57587-0	Bolsa pregelificada plegada 3000 ml	
57918	Set de conexión en serie	
57908	Tubo de vacío, silicona	
57940	Carro alto, 120 cm - * El carro alto incluye un freno de rueda	
57945	Carro bajo, 55 cm	
57247	Vaso de recogida de muestras de 300 ml	
57257	Recipiente de medida de precisión, 250 ml	
57270	Splash-vac + tubo de succión de 3 m	

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
57702	Filtro bacteriano/vírico	
57710	Filtro de humo	
6001114	Protector de la fuente de vacío	
57815	Soporte de raíl - plástico	
57818	Soporte de raíl -aluminio	
57820	Soporte de pared - plástico	
57817	Soporte de pared - aluminio	
57814	Soporte de pared ancho - plástico	
57825	Soporte de mesa - aluminio	
57830	Soporte de cama - aluminio/acero inoxidable	
57835	Soporte angular 1000 ml - aluminio/acero inoxidable	
57836	Soporte angular 2000 ml aluminio/acero inoxidable	



Familia Succionadores



DOMINANT FLEX



Succionador quirúrgico silencioso, versátil de fácil manejo, preciso e higiénico que permite seleccionar el flujo de succión.

Descripción

Succionador de alta calidad que dispone de un sistema de pistón cilindro que ofrece un máximo rendimiento de aspiración. Tiene tres opciones de selección estandarizadas (Caudal de 40 - 50 - 60 l/min) y crea un vacío constante de 0 - 713 mmHg.

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Tecnología suiza.	Proporciona confianza y respaldo.
3 caudales establecidos.	Permite elegir entre una formación de vacío más rápida o un funcionamiento más silencioso de manera precisa y constante
Potencia de Vacío -713 mmHg.	Proporciona mayor rendimiento en la succión.
Tecnología clean touch.	Permite una limpieza adecuada lo cual disminuye el riesgo de contaminación por no contar con hendiduras en sus botones.
Configuración sencilla.	Equipo de fácil uso que disminuye riesgos en la mala manipulación.
Sistema de pistón / cilindro.	Bajo nivel de ruido y formación de vacío rápidamente.

Referencia y descripción SAP

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
071.0002	Succionador Medela Dominant Flex versión portátil.	
071.0003	Succionador Medela Dominant Flex versión fija.	

Accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
071.0034	Carro de transporte para succionadores Medela Domimant Flex	
077.0085-25-ARM	Frasco en policarbonato 2.5 Litros con pieza de acople.	
077.0521	Soporte tipo abrazadera en plástico para frasco en policarbonato.	

VARIO 18



Succionador portátil, versátil, eficiente y silencioso de manejo sencillo que proporciona seguridad en la terapia de succión.

Descripción

Succionador ligero y portátil, con tecnología QuatroFlex la cual brinda un funcionamiento silencioso, proporciona un flujo de 18 L/ min

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Tecnología Quatroflex	Funcionamiento silencioso.
Regulador de vacío de membrana.	Rápida formación de vacío y ajuste preciso.
Batería NiMH de larga duración.	Permite ser portátil lo cual es óptimo para cubrir cualquier necesidad hospitalaria.
Regulador de vacío con sistema de seguridad.	Evita manipulación accidental que cambie el vacío establecido.
Presión de vacío de -563 mmHg.	Proporciona mayor rendimiento en la succión en procedimientos de vías respiratorias y digestivas.
Conexión AC/DC.	Ofrece portabilidad en el transporte intra y extra hospitalario ya que permite la conexión en ambulancia, u otros medios transporte que posean salida de voltaje 12 vdc.

Referencia y descripción SAP

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
026.5120	Equipo de Succión Portátil VARIO 18 AC/DC	



*Familia
Compresor Vascular*



OS MAREF

OS MAREF

OS MAREF

COMPRESOR VASCULAR



Descripción

El compresor vascular está diseñado para controlar y monitorear continuamente el estado y el progreso de la profilaxis de la Trombosis venosa profunda en pacientes de alto riesgo, Previeniendo así la TVP y EP con el método único de compresión secuencial simultanea el cual demuestra superioridad clínica respecto al número de ciclos, volúmenes y velocidad de flujo venoso que impactan en la prevención de la TVP.

- Indicador LED
- Mango de agarre
- Pantalla táctil
- Botón de encendido / apagado
- Protección anti golpes
- Puerto USB / SD
- Puerto de energía



Modos de operación

Operación automática: El funcionamiento automático del programa de prevención de DVT óptimo comienza después de hacer clic en el ícono de inicio en la pantalla táctil, automáticamente en caso de que todo esté en condiciones normales después de verificar el sistema del equipo, las fundas y los tubos conectados.

Operación manual: Estos ajustes manuales son funciones muy útiles cuando se necesita ajustar un programa separado según el tipo el tipo de paciente, la enfermedad subyacente, la edad, etc. Cuando se requieren registros de uso.

Referencia y descripción SAP

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
DS0120	Compresor vascular neumático modelo DVT 4000S	

Accesorios

REF	TIPO	TALLA	ANCHO FUNDA	CIRCUNFERENCIA EXTREMIDAD	LONGITUD EXTREMIDAD	IMAGEN
DS011	Muslo	S	<60cm	<54cm	<55cm	
DS012		M	<75cm	<69cm	<64cm	
DS013		L	<93cm	<87cm	<67cm	
DS014		XL	<113cm	<107cm	<67m	
DS021	Pantorrilla	S	<50cm	<45cm	<31cm	
DS022		M	<62cm	<55cm	<36m	
DS023		L	<77cm	<70cm	<38cm	
DS024		XL	<97cm	<84cm	<38cm	
DS031	Pie	Única	<42cm	<35cm	<23cm	
DS241	Bota	Única	hasta 64 cm	hasta 56 cm	hasta 71 cm	

Nota: Cuenta con una funda especial tipo bota (Ref: DS241) que ayuda a la circulación efectiva y en mayor volumen de sangre venosa.



VBM
Tourmiquet

13:22

250 mmHg

0 12 h:min

250 mmHg

0 12 h:min

VIMBECK



Familia de Torniquetes

TORNIQUETES DIGITALES



Torniquetes digitales que ofrecen un manejo fácil y preciso que brindan seguridad en los procedimientos ortopédicos.

Descripción

Torniquetes digitales, de fácil uso, intuitivos, precisos en el tiempo y en la presión ejercida por el brazalete, son equipos que requieren suministro eléctrico para su funcionamiento y se cuenta en dos modelos (sencillo y doble). Tiene la opción de usar la anestesia regional intravenosa con brazalete doble.

Características

- Pantalla táctil
- Pantalla de 8 pulgadas
- Batería de iones de litio
- Voltaje 100/240 VAC
- Monitoreo de alarmas
- Botones de selección rápida
- Canal de irrigación (TT15)
- Anestesia regional intravenosa (TT20)
- Configuraciones personalizadas
- Carcasa compacta
- Puerto USB
- Variedad de brazaletes para todas las necesidades



Referencia y descripción SAP

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	IMAGEN
TT20	Torniquete digital touch TT20 con carro de transporte y cesta.	A digital tourniquet device on a stand with a basket, similar to the one in the first image.
TT15	Torniquete digital touch TT15 con carro de transporte y cesta.	A digital tourniquet device on a stand with a basket, similar to the one in the first image.

TORNIQUETE TOUCH TT 15



Nueva generación de torniquetes con tecnología touch que ofrece calidad, seguridad y simplicidad.

Descripción

Torniquete Touch TT15 con canal para conexión de brazaletes y canal de irrigación de soluciones para procedimientos artroscópicos, pantalla táctil de 8", con amplio rango de visión, 100% premium glass, de fácil limpieza y desinfección para uso con guantes quirúrgicos, con botones de elección rápida que facilitan su manipulación, batería de Ion Litio de 8 hr de duración, rango de presión de 80-500 mmHg para brazaletes y 80-300 mmHg para irrigación, puerto USB integrado, temporizador con indicador de alarma.

Referencia y descripción SAP

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
01-15-000	Torniquete Touch TT15
01-00-100	Carro de transporte para torniquetes touch compatible con modelos TT15 y TT20
Torniquete Touch TT15	Torniquete Touch TT15 incluye carro de transporte y dos brazaletes para toniquete 1 und pierna y 1 und brazo

TORNIQUETE TOUCH TT 20



Descripción

Torniquete Touch TT20 cuenta con 2 canales de conexión a brazaletes para bloqueo regional intravenoso, pantalla táctil de 8", con amplio rango de vision, 100% premium glass, de fácil limpieza y desinfección para uso con guantes quirúrgicos, con botones de elección rápida que facilitan su manipulación, Batería de Ion Litio de 8 hr de duracion, rango de presion de 80-500 mmHg para brazaletes, puerto USB integrado, Temporizador con Indicador de alarma.

Referencia y descripción SAP

	DESCRIPCIÓN
01-00-100	Carro de transporte para torniquetes touch compatible con modelos TT15 y TT20
01-20-100	Torniquete Touch TT20
Torniquete Touch TT20	Torniquete Touch TT20 incluye carro de transporte y dos brazaletes para toniquete 1 und pierna estandar y 1 und brazo estandar

Referencias y descripciones SAP



Brazalete con banda en Silicona Removable

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
20-50-728	Brazalete para torniquete de pierna doble de 86 cm
20-50-729	Brazalete para torniquete de pierna doble de 107 cm
20-50-712	Brazalete para torniquete de brazo doble de 46 cm
20-50-722	Brazalete para torniquete de pierna doble de 61 cm
20-50-727	Brazalete para torniquete de pierna doble de 76 cm



Brazalete con banda en Silicona Removable

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
20-54-700	Brazalete para torniquete tamaño infante de 20 cm
20-54-710	Brazalete para torniquete tamaño niño de 30 cm
20-54-711	Brazalete para torniquete de brazo sencillo de 35 cm
20-54-712	Brazalete para torniquete brazo sencillo de 46 cm
20-54-512	Brazalete para torniquete de brazo sencillo estandar con diseño de contorno de 46 cm
20-54-522	Brazalete para torniquete de pierna sencillo con diseño de contorno de 61 cm
20-54-729	Brazalete para torniquete pierna sencillo de 107 cm
20-54-527	Brazalete para torniquete de pierna sencillo con diseño de contorno de 76 cm
20-54-528	Brazalete para torniquete de pierna sencillo con diseño de contorno de 86 cm



Brazalete con banda en Silicona Removable

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
20-60-711	Brazalete para torniquete de brazo doble con banda en silicona removable de 35 cm
20-60-712	Brazalete para torniquete de brazo doble estandar con banda en silicona removable de 46 cm
20-60-722	Brazalete para torniquete de pierna doble con banda en silicona removable de 61 cm

Brazalete con banda en Silicona Removible



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
20-64-522	Brazalete para torniquete de pierna sencillo con banda en silicona removible con diseño de contorno de 61 cm
20-64-527	Brazalete para torniquete de pierna sencillo con banda en silicona removible con diseño de contorno de 76 cm
20-64-528	Brazalete para torniquete de pierna sencillo con banda en silicona removible con diseño de contorno de 86 cm
20-64-611	Brazalete para torniquete de pierna sencillo con banda en silicona removible de 35 cm
20-64-612	Brazalete para torniquete de pierna sencillo estandar con banda en silicona removible de 46 cm
20-64-700	Brazalete para torniquete de infante con banda en silicona removible de 20 cm
20-64-710	Brazalete para torniquete de niño con banda en silicona removible de 30 cm

Brazalete Tipo Slim



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
20-74-711	Brazalete para torniquete de brazo sencillo tipo slim de 35 cm
20-74-722	Brazalete para torniquete de pierna tipo slim con diseño de contorno de 61 cm
20-74-728	Brazalete para torniquete de pierna tipo slim con diseño de contorno de 86 cm
20-74-715	Brazalete para torniquete de brazo sencillo estandar tipo slim con diseño de contorno de 46 cm
20-74-727	Brazalete para torniquete de brazo sencillo estandar tipo slim con diseño de contorno de 76 cm
20-74-729	Brazalete para torniquete de brazo sencillo estandar tipo slim con diseño de contorno de 107 cm



Bogotá - Colombia
Carrera 68 D # 25 B - 86
Oficina: 518
Tel: 57 (1) 427 2000

Medellín - Colombia
Carrera 43 B # 16 - 41
Oficina: 706
Tel: 57 (4) 266 8426

www.lminstruments.com.co

Unidad Médica de Cirugía y Reprocesamiento