



www.frmedical.com.mx

D R E N T E C H
UNICO™

KARDIA SPIRAL®

DRENTech™



**LA MEJOR OPCIÓN
EN DRENAJES TORÁCICOS**



DRENTECH™

LINEA DE DRENAJES TORACICOS



La línea de drenajes torácicos REDAX™, son de origen italiano, patentados mundialmente y ofrece los siguientes beneficios:

- *Puerto para muestra libre de aguja.*
- *Diseño sólido, estable y compacto.*
- *Gran capacidad con escala graduada de precisión.*
- *Regulación del burbujeo automática y totalmente integrada.*
- *Asa integrada firme para transporte y traslado de pacientes.*
- *Diseñada para reducir la mezcla de líquidos en el interior de las cámaras.*
- *Drenaje compatible con resonancia magnética.*
- *Tubo de conexión independiente con conector lock-in.*
- *Incluye jeringa para el llenado y un clamp en el tubo de conexión hacia el paciente.*
- *Material: PVC sin ftalatos.*



Código	Producto y Características
10125	DRENTECH SIMPLE - DRENAJE TORÁCICO PORTÁTIL ADULTO PEDIÁTRICO
10105	DRENTECH COMPACT - DRENAJE TORÁCICO HÚMEDO ADULTO PEDIÁTRICO
10113	DRENTECH DUNE - DRENAJE TORÁCICO SECO ADULTO PEDIÁTRICO

Aplicaciones:

Sistema de Drenaje para Cirugía Torácica y Cardiovascular

- Intervención limitada del personal
- No hay riesgo de aspiración de agua ni pérdida de humedad
- No hace falta: rellenar la cámara de columna de agua, cotejar el burbujeo, y/o reiniciar cuando el sistema se traslada de una zona del hospital a otra

DRENTECH™ WET

Adulto / Pediátrico

Sistema de Autorregulación:

Una vez que se conecta a la fuente de vacío, no requiere ninguna regulación adicional.

Manómetro de Agua con posibilidad de configurar el vacío de -5 a -25 cm H₂O.

Cámara con Sello de Agua para facilitar la detección de pérdidas por burbujeo y obtener una presión intrapleurál precisa en el paciente.

Válvula de Control de la Presión Negativa

Sistema simplificado para la liberación de la presión negativa.

Válvula de Seguridad Automática para aliviar la presión positiva.

Capacidad de Recolección de 2,100 ml.

Escala Graduada con incrementos de 5 ml hasta 200 ml, lo cual permite su uso en aplicaciones pediátricas.



10105
Drentech Compact
adulto/pediátrico.



10113
Drentech Dune
adulto pediátrico

DRENTECH™ DUNE

Sistema Totalmente Seco listo para el uso sin agua.

Válvula antirreflujo automática e integrada para proteger contra el reflujo de aire.

Válvula de diagnóstico que permite monitorizar las pérdidas de aire con la opción de añadir agua.

Capacidad de recolección de 2,100 ml.

Escala Graduada con incrementos de 5 ml hasta 200 ml, lo cual permite su uso en aplicaciones pediátricas.

Reducción del Flujo de aire necesario.

Chest Drainage System

Redax ha desarrollado una nueva generación de sistemas de drenaje torácico que ofrecen características únicas.

A) Versatilidad B) Portabilidad C) Independencia



DRENTECH™ SIMPLE 3

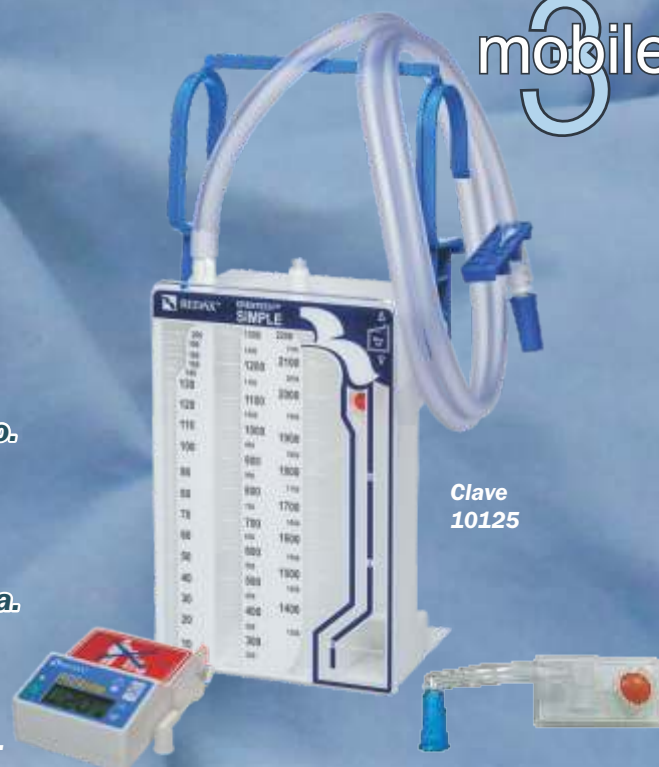
mobile

Drentech Simple 3 es una solución innovadora con respecto a los sistemas tradicionales de drenaje con escala graduada de precisión, para aplicaciones adulta y también pediátricas.

El dispositivo tiene una Cámara de Gran Capacidad de 2,200 ml.

- 3 modos distintos de gestión del drenaje torácico.
- Totalmente independiente de cualquier fuente de vacío.
- Fácil control de las pérdidas de aire.
- Movilización precoz del paciente.
- Reducción de trabajo para el personal hospitalario.
- Menor tiempo de permanencia en cama postoperatoria.
- Material PVC sin Ftalatos

Disminución de riesgos de contaminación cruzada y prevención de la difusión de infecciones nosocomiales.



UNIDAD DE VACÍO PORTÁTIL

DRENTECH™ MOBILE



Dispositivo diseñado para garantizar la aspiración independiente de cualquier fuente externa de vacío.

Código	Producto y Características
10174	UNIDAD DE VACÍO PORTÁTIL TORÁCICA
10538	FILTRO ANTIBACTERIAL PARA DRENAJE
10125	DRENAJE CON CÁMARA INDIVIDUAL
10129	DRENAJE DOBLE CÁMARA DE 1 Y 2 TUBOS. MONOUSO, ESTÉRIL

DRENTECH™ PALM EVO



Fácil de utilizar, ayuda a reducir el trabajo del personal hospitalario en la gestión del drenaje.

Además de la portabilidad de la aspiración, permite el control continuo de las pérdidas de aire del paciente, ofreciendo así la posibilidad de deambular o bien un proceso postoperatorio mas controlado

Mejora la gestión del drenaje y proporciona los elementos para una evaluación mas completa del estado del paciente

DRENAJE TORÁCICO TIPO HEIMLICH

El dispositivo está disponible en una configuración de circuito cerrado por completo: la válvula de Heimlich esta conectada a una bolsa de recolección.

Solución completa y fácil de utilizar en las distintas exigencias del drenaje torácico. Incluye reservorio con capacidad de 2,000 ml



Clave
10531

Código	Producto y Características
10531	VÁLVULA DE HEIMLICH CON RESERVORIO DE 2,000 ML

KARDIA SPIRAL®

LA NUEVA SOLUCIÓN PARA EL DRENAJE TORÁCICO

Drenaje en espiral totalmente acanalado

Sin traumas en los tejidos internos

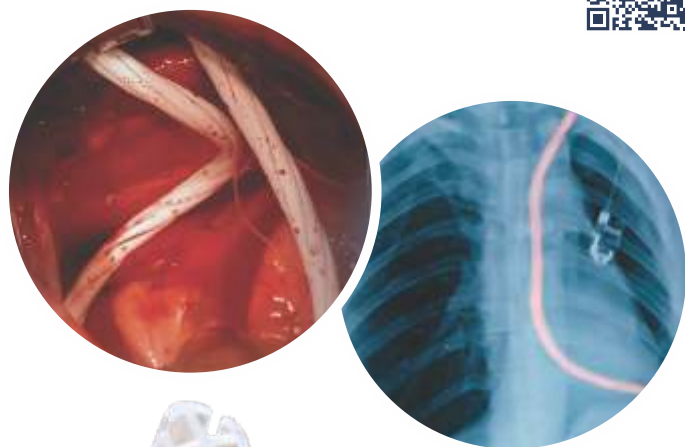
Material de Silicón

100% Radiopaco

Drenaje Flexible





Drenaje por capilaridad.

Disponible en 19 FR y 24 FR



Clave 10515
Conector en Y
de 3/8 - 1/4 - 1/4 CH 24-32



Kardia Spiral		Drenaje Standard	
Superficie de drenaje (mm²)		Superficie de drenaje (mm²)	
	1612		168
	2280		331
Kardia Spiral FR 19 Clave 25019		Kardia Spiral FR 24 Clave 25024	

Código	Producto y Características
25019	KARDIAL SPIRAL 19 FR
25024	KARDIAL SPIRAL 24 FR



PULL & PUSH

El drenaje se realiza mediante una simple manipulación de tipo succión-empuje (pull and push) gracias a la válvula integrada doble. La llave tres vías no es más necesaria.



LÍNEA DE EXTENSIÓN

Conectando la línea de extensión se incrementa el confort del paciente y se flexibiliza la manipulación por parte de los operadores sanitarios en caso de uso extendido

AGUJA DE VERESS

punta retráctil que garantiza un acceso seguro y eficiente. La punta no afilada se retrae durante la penetración y se extiende cuando la aguja entra en tejido blando.

DOBLE VÁLVULA INTEGRADA ANTI-REFLUJO

Diseñada para mejorar el confort y la seguridad durante los procedimientos de drenaje. La válvula mejora la seguridad de los pacientes y de los enfermeros reduciendo el riesgo de contaminación externa, eliminando el riesgo de neumotórax y la fuga de líquidos.

Aguja de Veress con puerto en rosca (luer lock) para verificar el posicionamiento de la misma.

CATÉTER DE POLIURETANO:

Totalmente radio-opaco, anti-kinking y resistente al corte. Es bio-compatible y termosensible, lo que lo hace perfecto para drenajes prolongados. Un diámetro interno más ancho incrementa el flujo drenado.

DRENAJE PERCUTÁNEO CON LÍNEA DE EXTENSIÓN



Catéter de 22 cm de largo, disponible en dos diámetros diferentes 9 y 12 CH. En caso de uso prolongado del drenaje, la cánula de poliuretano se puede conectar a una línea de extensión, lo que permite un control remoto del drenaje.

Catéter con longitud de 40 cm. Ideal para posicionamiento más profundo y para pacientes con sobrepeso. Diseñado para aplicaciones apicales que facilitan la evacuación de aire y líquidos.

Código	Producto y Características
10800	UNICO DRENAJE PERCUTÁNEO DE 9 FR
10801	UNICO DRENAJE PERCUTÁNEO DE 12 FR
10802	UNICO DRENAJE PERCUTÁNEO DE 9 FR CON LÍNEA DE EXTENSIÓN
10803	UNICO DRENAJE PERCUTÁNEO DE 12 FR CON LÍNEA DE EXTENSIÓN

Código	Producto y Características
10804	UNICO DRENAJE PERCUTÁNEO FORTY 40 CM DE LARGO 9 FR
10805	UNICO DRENAJE PERCUTÁNEO FORTY 40 CM DE LARGO 12 FR
10810	UNICO FORTY DRENAJE PERCUTÁNEO 40 CM CON LÍNEA EXTENSIÓN 9 FR
10812	UNICO FORTY DRENAJE PERCUTÁNEO 40 CM CON LÍNEA EXTENSIÓN 12 FR

Aplicaciones:

Drenaje percutáneo

Tres maneras diferentes para drenar:

- Por gravedad (por medio de bolsa luer lock)
- Por succión manual (jeringa luer lock)
- Por succión automática (conector luer lock para sistemas tres cámaras)



MULTIDRENAJE PIG-TAIL

Versión diseñada para tratamiento de abscesos, nefrostomía percutánea entre otros. Su diseño tipo "pig-tail" reduce la irritación de tejidos y la probabilidad de oclusiones. Disponible en versión fija y con línea de extensión

Kit para punción Simple

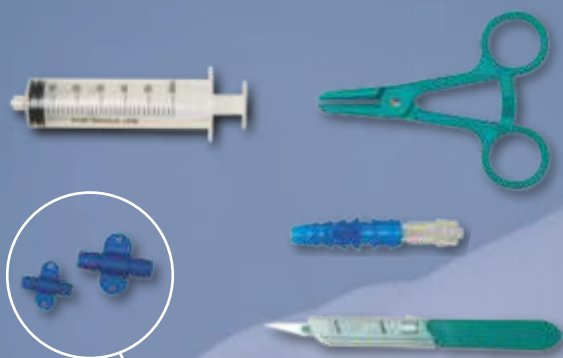


Para el drenaje pleural de líquidos y aire, particularmente útil para neumotórax, efusiones y epiemas de baja viscosidad.

Código	Producto y Características
10816	UNICO MULTI DRENAJE CON PIG TAIL 9 FR
10817	UNICO MULTI DRENAJE CON PIG TAIL 12 FR
10818	UNICO MULTI DRENAJE CON PIG TAIL 9 FR CON LINEA EXTENSION
10819	UNICO MULTI DRENAJE CON PIG TAIL 12 FR CON LINEA DE EXTENSION

Código	Producto y Características
10816	UNICO BASE KIT PARA PUNCIÓN SIMPLE

ACCESORIOS



Dispositivo para fijación del catéter

INTEGRADO CON

Válvula anti-reflujo para eliminar el flujo de retorno



BUILT-IN

Válvula para evacuación de aire

Unico está disponible en dos diámetros distintos, 9 y 12 CH, tanto en la versión estándar como en la configuración con línea de extensión. La cánula de drenaje se realiza en poliuretano completamente radiopaco. Los accesorios incluidos varían según la versión.

D R E N T E C H
UNICO™

LA ÚLTIMA SOLUCIÓN PARA EL DRENAJE PERCUTÁNEO

STANDARD

FORTY

MULTI

BASE

KARDIA SPIRAL®

LA NUEVA SOLUCIÓN
PARA EL DRENAJE TORÁCICO

DRENTech™

LINEA DE DRENAJES TORACICOS



Sucursal Monterrey

Av. Puerta del Sol No. 821, Colinas de San Jerónimo, Monterrey, Nuevo León, C.P. 64630
Tel.: (81) 1937 4020
Nex. 81 1678 5455
ventasmt@frmedical.com.mx

FR MEDICAL, S.A. de C.V.

Circuito Juristas 19, Lote 1 Manzana 90,
Cd. Satélite, Naucalpan de Juárez
C.P. 53100, Estado de México
Tels.: (55) 5374 1105 / (55) 5374 1133
ventasmx@frmedical.com.mx

Sucursal Culiacán

Mariano Escobedo 855 Lote.1,
Col. Centro C.P. 80000
Culiacán, Sinaloa
Nex.: 667 335 2416
ventassin@frmedical.com.mx

Sucursal Guadalajara

Juan Ignacio Matute No. 305 oficina 4,
Col. Arcos Vallarta
C.P. 44690, Guadalajara, Jalisco
Tel.: (33) 36160742
Nex. (33) 17284570
ventasgdl@frmedical.com.mx

Sucursal Toluca

Emilio Trejo 103, 2do. Piso, Col. Altamirano,
Toluca, Estado de México, C.P. 50130
Tel. (722) 280 84 16 / (722) 268 79 77
Nex. 722 768 6555
Nex. 55 2584 6066
ventastol@frmedical.com.mx

Sucursal Puebla

Calle 41 poniente 717, Col. Gabriel Pastor
1ra. Sección, Puebla, Puebla, C. P. 72420
Tel.: (22) 2644 2680
Nex. (22) 2692 4040
ventaspue@frmedical.com.mx

Sucursal Morelia

Periférico Paseo de la República No. 1414,
Col. La Loma
C.P. 58290
Morelia, Michoacán
Nex. 443 356 5815

URGENCIAS AL NEXTEL

(55) 2584 • 6066
(55) 4999 • 3822

Sucursal Mérida

Calle 32 No. 261 Piso 4 403,
Col. San Ramón
C.P. 97117
Mérida, Yucatán
Nex. 999 349 0849



Importador y Distribuidor exclusivo en México

www.frmedical.com.mx

