



UNIDAD MÉDICA DE

CIRUGÍA Y REPROCESAMIENTO

PORTAFOLIO DE PRODUCTOS **SERRES**

+
calidad
respaldo
experiencia

para brindar el mejor servicio

ÍNDICE

- Valores
- Características del sistema de recolección de fluidos
- Bolsas de recolección de fluidos
- Contenedores de aspiración
- Conectores
- Carro
- Accesorios
- Soportes
- Caja de transporte

VALORES

FIABILIDAD

La confianza en las soluciones de gestión de fluidos es de vital importancia para las personas que confían en ellas a diario. La fiabilidad se basa en nuestros elevados estándares para el desarrollo de productos de calidad desde hace casi 50 años.

EFICIENCIA

Nuestras soluciones inteligentes mejoran los flujos de trabajo y los tiempos entre pacientes. Colaboramos estrechamente con profesionales sanitarios para mejorar la eficiencia de la gestión de fluidos.

COMODIDAD

Desarrollamos soluciones holísticas que facilitan el día a día de los profesionales sanitarios. Todos nuestros productos se instalan de forma intuitiva y se utilizan de forma sencilla y segura, incluso en los momentos más frenéticos.

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA DE RECOLECCIÓN DE FLUIDOS



**Bolsas de aspiración
desechables**

- 1** El filtro hidrófobo actúa como una combinación de filtro de bacterias y protección ante desbordamiento. El filtro bloquea automáticamente la aspiración cuando entra en contacto con fluidos.
- 2** El puerto de conexión en serie permite ampliar la capacidad de recolección hasta 36 litros.
- 3** Las bolsas plegadas con cintas permiten que la instalación sea más rápida y fácil.
- 4** El solidificante envasado en bolsitas solubles está preintroducido en la bolsa para permitir que la intervención quirúrgica se inicie de inmediato.
- 5** Punto de unión del vaso de medición. Todos los accesorios y productos especiales son siempre compatibles con otros productos de Serres y se han diseñado para funcionar en conjunto.
- 6** Después del uso, basta con agarrar el asa y retirar la bolsa.
- 7** La conexión única patentada evita que se produzcan errores durante la instalación. Basta con conectar el tubo del paciente y el sistema está listo para ser utilizado.
- 8** Después de la conexión, todas las tapas permanecen firmemente cerradas y la bolsa se mantiene completamente sellada incluso si se cae al suelo.

- 1** La toma de vacío se conecta al conector angulado del contenedor. Una vez instalado, no será necesario manipular el tubo de vacío ni el conector entre intervenciones quirúrgicas.
- 2** Los contenedores pueden ser instalados en una amplia gama de soportes disponibles. Los contenedores son transparentes, pero hay disponibles modelos de color azul para circunstancias especiales.
- 3** La gran escala de medición puede ser leída fácilmente desde cualquier dirección.
- 4** La estructura robusta y el material resistente permiten una limpieza efectiva, incluyendo la esterilización en autoclave.
- 5** Los contenedores de 2000 ml y 3000 ml son redondos. Los contenedores de 1000 ml tienen forma ovalada y caben incluso en espacios muy pequeños.



Contenedores de aspiración reutilizables

Bolsas de recolección de fluidos

Las bolsas de aspiración Serres, diseñadas para proporcionar el máximo rendimiento y facilidad de uso, están disponibles en tamaños de 1000 ml, 2000 ml y 3000 ml. Están hechas de una película de polietileno fina, pero resistente, que hace que el sistema sea seguro, higiénico y duradero.

Las bolsas de aspiración Serres no contienen PVC y utilizan mucho menos plástico que productos similares. Al reducir la cantidad de plástico en la fabricación, las bolsas de aspiración son mucho más ligeras y ocupan menos espacio al embalsarse. Esto genera una mayor eficiencia en cuanto a logística y reduce las emisiones de CO2.



Agente solidificante

El agente solidificante Serres garantiza un manejo seguro de los residuos líquidos, minimizando el riesgo de vertido o contacto con residuos líquidos potencialmente infecciosos.

Bolsas de aspiración pregelificadas Serres

Las bolsas de aspiración pregelificadas Serres con solidificante permiten un manejo más seguro.

Referencias



N.º de producto	Nombre del producto	Tamaño del embalaje (ud.)
57557	Bolsa pregelificada, 1000 ml	192 (32 x 6)
57567-0	Bolsa pregelificada, plegada, 2000 ml	132 (22 x 6)
57587-0	Bolsa pregelificada, plegada, 3000 ml	120 (20 x 6)

Contenedores de aspiración

Los contenedores reutilizables Serres se deben sustituir con muy poca frecuencia, ya que son muy duraderos. Los contenedores de aspiración Serres cuentan con certificación como dispositivos de medición con una precisión de +/- 100 ml. Los contenedores están equipados con soportes integrados para el montaje en pared, en soporte de raíl o en los carros. Los contenedores incluyen conectores angulados reutilizables para conectar el tubo de vacío. Los contenedores compactos de 1000 ml con forma ovalada son perfectos para espacios reducidos en ambulancias, unidades de cuidados intensivos y carros de anestesia.



Contenedor de aspiración, transparentes

El contenedor transparente con gran escala de medida permite ver claramente el líquido recolectado.

Referencias

N.º de producto	Nombre del producto	Tamaño del embalaje (ud.)
57308	Contenedor de aspiración, 1000 ml	45
57328	Contenedor de aspiración, 2000 ml	24
57348	Contenedor de aspiración, 3000 ml	16

Contenedor de aspiración, azules

Los contenedores de aspiración azules se han diseñado para no incomodar a los pacientes y a sus familiares en circunstancias especiales.

Referencias



N.º de producto	Nombre del producto	Tamaño del embalaje (ud.)
57309	Contenedor de aspiración, azul, 1000 ml	45
57329	Contenedor de aspiración, azul, 2000 ml	24

Conectores

- La válvula de distribución se usa para abrir y cerrar la aspiración cuando se utiliza el filtro de humo.

La válvula de conexión y desconexión se puede usar para abrir y cerrar la aspiración. Reemplaza el conector angular gris.

- El conector en T se emplea en conexiones en serie y puede reemplazar la a la válvula de distribución cuando se usa el filtro de humo.

El conector angulado reutilizable está disponible como pieza de repuesto por si se desecha por error.



57958



57959



57618



57610

Referencias

N.º de producto	Nombre del producto	Tamaño del embalaje (ud.)
57958	Válvula de distribución	10
57959	Válvula de conexión y desconexión	10
57610	Conector en T	100
57618	Conector angulado	20

CONEXIÓN EN SERIE PARA GRANDES VOLÚMENES

Las bolsas de aspiración Serres se conectan fácilmente en serie para lograr la máxima capacidad de recolección. Entre las bolsas de aspiración se instala un tubo de conexión en serie con un conector gran angular. El tubo de vacío reutilizable de silicona conecta los contenedores a la toma de vacío. Todas las bolsas de aspiración Serres se pueden utilizar individualmente o en serie.



*Los conectores grises son reutilizables

Con la conexión en serie puede conectar hasta 6 contenedores encadenados. Si se utiliza un conmutador de vacío para conectar dos anillos, la capacidad máxima de recolección es de 36 litros en un carro. Cuando se utilizan bolsas de aspiración Serres en serie, el líquido fluye a la primera bolsa. Cuando esta se llena, el líquido empieza a fluir automáticamente a la siguiente bolsa a través del tubo de conexión en serie sin ninguna intervención por parte del usuario. Cuando la última bolsa de la cadena está llena o cuando se ha completado el procedimiento, las bolsas se cierran y se desechan al igual que en el uso individual.

Referencias

N.º de producto	Nombre del producto	Tamaño del embalaje (ud.)	Reutilizable
57918	Set de conexión en serie	150 (25 x 6)	No
57908	Tubo de vacío, silicona	10	Si
57899	Rollo tubo de vacío 5 m, silicona	10	Si



57918



57908

Carro



Los carros Serres son ligeros, cómodos de movilizar y con una capacidad de 12 contenedores y dos accesorios. Los carros están disponibles en dos alturas y se pueden almacenar incluso debajo de la cama.

El carro alto se suministra con un anillo para 6 contenedores. En la zona superior hay espacio para dos dispositivos adicionales, tales como un eyector, un conmutador de vacío o un contenedor de irrigación. Se puede instalar un segundo anillo para colocar 6 contenedores más opcionales. El carro bajo tiene una capacidad de hasta 3 contenedores o accesorios.

Referencias

N.º de producto	Nombre del producto	Tamaño del embalaje (ud.)
57940	Carro alto, 120 cm*	3
57945	Carro bajo, 55 cm	4

***El carro alto incluye un freno de rueda**

Accesorios



57247

- Todos los accesorios son compatibles con las bolsas de aspiración Serres y se conectan rápida y fácilmente.
- **El vaso de recogida de muestras** se ha diseñado para recolectar muestras del líquido aspirado.
- **El recipiente de medida de precisión** sirve para medir pequeños volúmenes de líquido de forma precisa.
- **Splash-vac** es ideal para retirar grandes cantidades de líquido del suelo de manera cómoda.
- **El filtro bacteriano** se puede conectar entre el contenedor de aspiración y la toma de vacío.
- **El filtro de humo** evita que el humo bloquee el filtro de forma prematura.
- **El protector de la fuente de vacío** evita la contaminación del sistema de vacío central y la toma de vacío del hospital en caso de un fallo impredecible del sistema de recolección de fluidos.

Referencias & Fotografías



57257



57270



57710



57702



6001114

N.º de producto	Nombre del producto	Tamaño del embalaje (ud.)
57247	Vaso de recogida de muestras de 300 ml	108 (18 x 6)
57242	Vaso de recogida de muestras de 300 ml sin conector angular	108 (18 x 6)
57257	Recipiente de medida de precisión, 250 ml	72 (12 x 6)
57270	Splash-vac + tubo de succión de 3 m	25
57702	Filtro bacteriano/vírico	10
57710	Filtro de humo	10
6001114	Protector de la fuente de vacío	15

Soportes

El sistema de aspiración Serres incluye una amplia gama de accesorios. Todos los accesorios se han diseñado para ser prácticos, funcionales y fáciles de utilizar.

Los soportes Serres se han diseñado para sujetar los contenedores de aspiración en todas las situaciones posibles: en la pared, el raíl, la mesa y la cama. El soporte de raíl en pinza se puede instalar sin herramientas. Los soportes de plástico se pueden lavar a máquina incluso a 95 °C.

Referencias & Fotografías

N.º de producto	Nombre del producto	Tamaño del embalaje (ud.)	Material
57815	Soporte de raíl	25	plástico
57818	Soporte de raíl	1/25	aluminio
57820	Soporte de pared	50	plástico
57817	Soporte de pared	1/25	aluminio
57814	Soporte de pared, ancho	25	plástico
57825	Soporte de mesa	1/10	aluminio
57830	Soporte de cama	1/10	aluminio/acero inoxidable
57835	Soporte angular, 1000 ml	10	
57836	Soporte angular, 2000 ml	10	



Adaptadores

Los contenedores Serres se pueden instalar con adaptadores en la mayoría de soportes de pared de terceros. Los adaptadores son de elección para hospitales que quieren evitar el trabajo de instalación adicional.

Referencias & Fotografías

N.º de producto	Nombre del producto	Tercero	Tamaño del embalaje (ud.)
57821	Adaptador D	Daiken	50
57822	Adaptador C	Cardinal, Medline y Global Healthcare	50
57823	Adaptador A	Amsino (Receptal)	50
57824	Adaptador V	VacSax	50
57826	Adaptador J	No registra	50



Caja de transporte



En una caja de transporte caben hasta 6 cajas dispensadoras.

En cada caja dispensadora caben 24 bolsas de aspiración estándar Serres de tres litros.

En una caja de transporte caben en total 216 bolsas de aspiración Serres de un litro o 144 de dos o tres litros.

Las bolsas de aspiración Serres se pueden plegar para que quepan hasta el cuádruple de ellas en una caja en comparación con productos similares del mercado, lo cual permite un transporte más eficiente y un ahorro de espacio en el almacenamiento.

SOLUCIONES INTELIGENTES PARA EL MEDIOAMBIENTE

Mediante el diseño de soluciones que disminuyen el impacto ambiental de la gestión de fluidos de aspiración, hacemos que la sanidad sea más sostenible. Estudiamos el impacto relacionado con el ciclo de vida sanitario para hacer que Serres sea su opción sostenible.

INTELIGENTE EN TODO EL CICLO DE VIDA SANITARIO

DISEÑO

La minimización del impacto medioambiental empieza en el diseño.

FABRICACIÓN

Como nos encargamos de la producción, controlamos el impacto del proceso.

TRANSPORTE

Diseño y embalaje de productos para un transporte inteligente.

ALMACENAMIENTO

El embalaje inteligente y compacto mejora la eficiencia en los hospitales.

USO

Soluciones diseñadas para ser más respetuosas con el medioambiente y también con influencia positiva en la seguridad y el bienestar laborales.

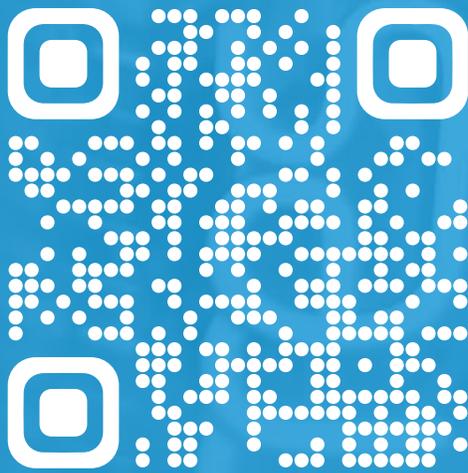
ELIMINACIÓN

Al minimizar los desechos y usar el equipo de eliminación de desechos Serres Nemo se disminuye de forma significativa la huella de carbono de la eliminación de residuos líquidos.





PORTAFOLIO DE PRODUCTOS SERRES



www.lminstruments.com.co

**+
calidad
respaldo
experiencia**

para brindar el mejor servicio