

Terapia de Presión Negativa

- **Más práctico:** un único sistema cubre todo tipo de herida, tanto en el hospital como en casa del paciente.
- **Más fácil de usar:** ligera y portátil, con una base como cargador.
- **Mejora la flexibilidad y la comodidad:** los kits ofrecen la elección de gasa o espuma, con Mepitel® como opción.

designed by
medela 

Medela trae la experiencia de 50 años en innovación y seguridad en la tecnología de vacío



Indicaciones

El sistema Avance está diseñado para un amplio rango de heridas susceptibles de ser tratadas con Presión Negativa como: heridas traumáticas, heridas crónicas incluyendo úlceras de presión, úlceras de pie diabético y úlceras venosas.

Con **Avance**[®] puedes elegir entre dos tipos de apósitos, gasa y espuma, dependiendo de la herida y el objetivo clínico que se quiera alcanzar.



Avance kit de gasa



Avance kit de espuma

El sistema Avance



Discreto maletín de transporte



Elección de dos tamaños de contenedores -300 y 800 ml- usados en el mismo sistema



Una base como cargador- dando a tú paciente más libertad de movimiento

Beneficios de Avance

Elección de kits de apósitos

Elección de kits de gasa o espuma, y Mepitel[®] como opción - la lámina de contacto que minimiza el crecimiento del tejido de granulación en los poros de la espuma y reduce el dolor^{1,2} en el cambio de apósitos.

- Elección de espuma o gasa: te da toda la flexibilidad para tratar tus heridas.
- Espuma verde que te resulta más fácil valorar los líquidos sanguinolentos de la herida³.
- Kits que contienen Mepitel[®], con Tecnología Safetac[®], probado que minimiza el dolor y el traumatismo en la piel⁴.

Apoyo y servicio por expertos

Sea cuál sea la opción financiera elegida, puedes esperar el siguiente apoyo:

- **Apoyo clínico:** Especialistas en TPN te ofrecen ayuda in situ.
- **Disponibilidad:** Ayuda clínica y técnica.
- **Formación:** Formación inicial y de seguimiento.

Opciones financieras flexibles

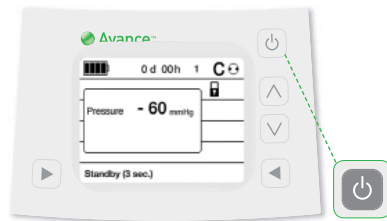
Con unas amplias soluciones hechas a su medida, Avance hace que la TPN sea posible para todos, cuándo realmente se necesite.

Cómo funciona Avance

Encendido Apagado



1 Presiona rápidamente.

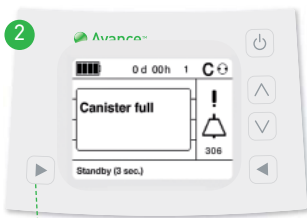


1 Presiona durante 3 segundos, sólo una vez.

2 La máquina necesita 10 segundos aprox. para terminar de apagarse.

Cambio de contenedores

1 Presiona el tubo con la pieza blanca.



2 Presiona durante 3 segundos.



3 Presiona el botón y quita el contenedor.



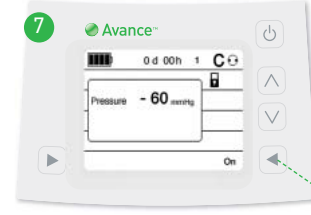
4 Inserta el contenedor, primero por la parte de abajo.



5 Sella el contenedor usado con el tapón.



8 Presiona



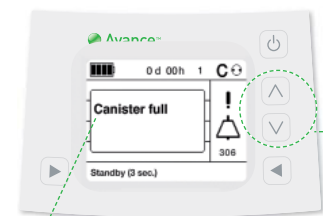
7 Reiniciar la máquina presionando el botón "On"



Alarm information

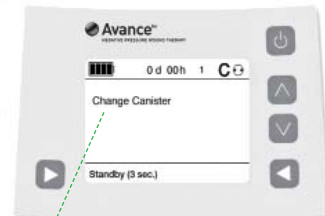
El sistema Avance tiene alarmas tanto visuales como audibles que te avisarán si existe algún problema. Qué debes hacer:

Si la alarma suena



1 La descripción del problema aparece en la pantalla.

2 Presiona ambos botones al mismo tiempo.

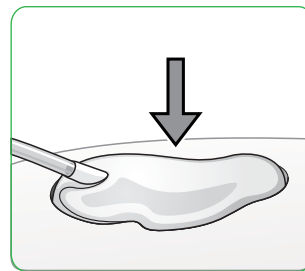
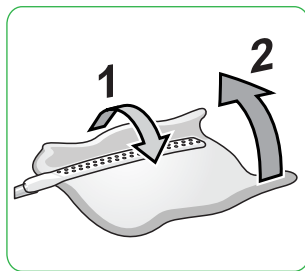
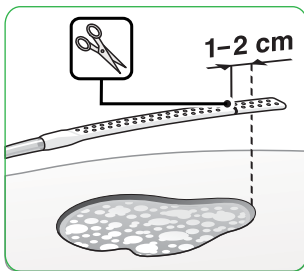


3 La solución aparece en la pantalla.

4 Intenta resolver el problema tú mismo con la solución dada previamente. Si sigue sin funcionar, consulta con la persona que tengas de referencia.

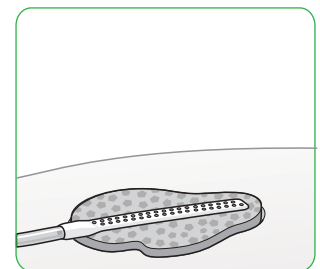
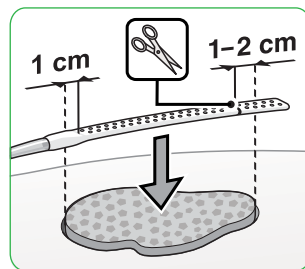
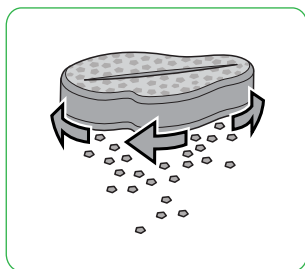
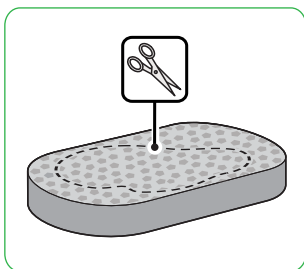
Alarma	Acción
Contenedor lleno	Sustituye el contenedor.
Fugas en el sistema	Un silbido podría indicarte que se está introduciendo aire en la lámina selladora. Coloca una nueva en la parte superior.
Batería baja/vacía	Enchufa la máquina para recargar para recargar la batería.
Modo Standby	Presiona el botón de encendido/apagado.

Aplicación del apósito de gasa



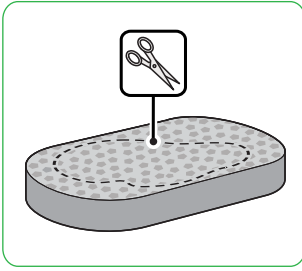
1. Mide el largo de la herida y corta el tubo de drenaje 1-2 cm más corto que esa medida.
2. Satura la gasa con suero salino o agua estéril. Enrolla la gasa alrededor del tubo de drenaje.
3. Coloca el tubo de drenaje y la gasa en la cavidad de la herida. Rellena la cavidad de la herida con gasas saturadas adicionales hasta el nivel de la piel.

Aplicación de la espuma- Aplicación A

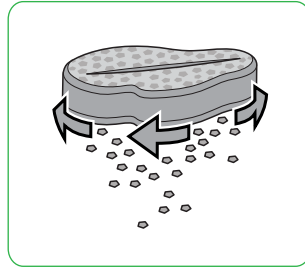


1. Corta la espuma al tamaño apropiado.
2. Elimina los fragmentos sueltos de los bordes de la espuma.
3. Mide el largo de la herida y corta el tubo de drenaje aproximadamente 1-2 cm más corto que la medida tomada anteriormente.
4. Sitúa la espuma en la cavidad de la herida, y coloca el tubo de drenaje en la parte más alta de la misma.

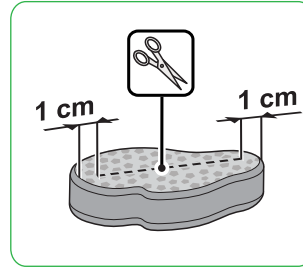
Aplicación de la espuma- Aplicación B



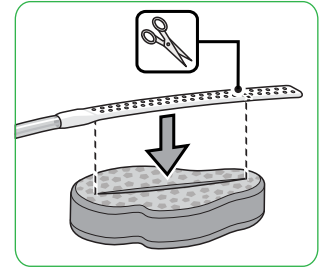
1. Corta la espuma al tamaño apropiado.



2. Elimina los fragmentos sueltos de los bordes de la espuma.

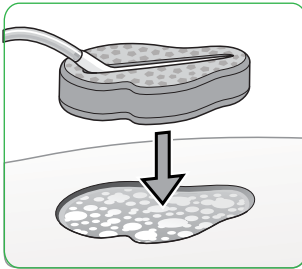


3. Usa un bisturí para hacer una incisión en la espuma.

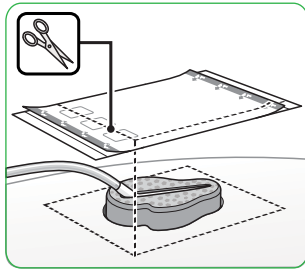


4. Corta el tubo de drenaje para introducirlo en la incisión.

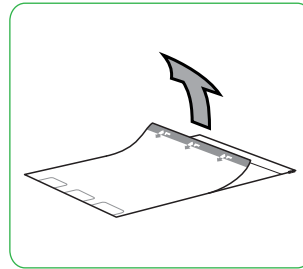
Aplicación de la lámina adhesiva



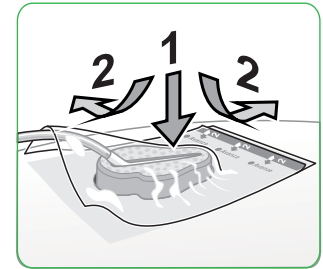
5. Coloca el tubo de drenaje en la incisión. Coloca en la cavidad de la herida la espuma.



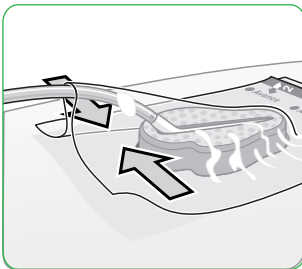
1. Corta la lámina si lo consideras necesario.



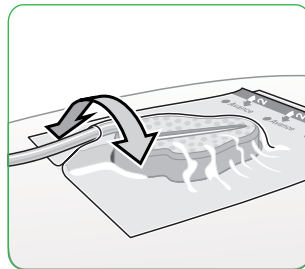
2. Elimina la protección de la lámina, numerado con un "1".



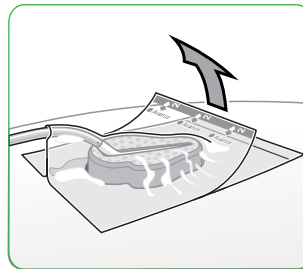
3. Coloca la lámina sobre la espuma con el tubo, colocando en un principio por la parte de la espuma, sin estirar.



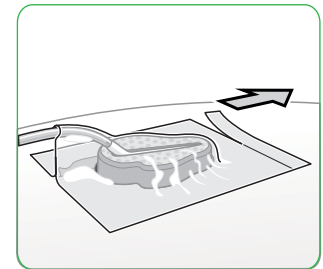
4. Cuando alcances el tubo de drenaje, levanta el tubo y aprieta la lámina alrededor para crear un cierre hermético.



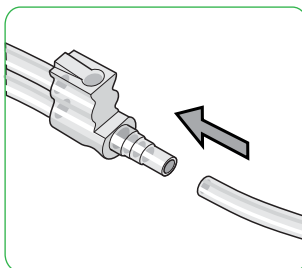
5. Una vez asegurado el cierre alrededor del tubo, acopla la lámina a la piel y mueve el tubo de un lado a otro, para conseguir un cierre hermético.



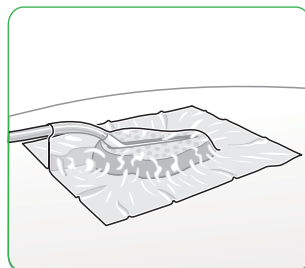
1. Quita la lámina transparente, numerado con un "2".



7. Rasga los bordes punteados.



8. Conecta el tubo de drenaje al tubo del contenedor.



9. Una vez que la Presión Negativa está iniciada, los apósitos tienen que parecer arrugados y firmes.

Lista de productos:

Nº Ref.	Descripción	Unids./Contenedor medio	unids./caja
Kits de apósitos			
662151	Avance Kit de espuma (pequeño)	5	5
662251	Avance Kit de espuma (mediano)	5	5
662351	Avance Kit de gasa con Avance Film con Tecnología Safetac (pequeño)	5	5
664153	Avance Kit de gasa con Avance Film con Tecnología Safetac (mediano)	5	10
664253	Avance Kit de gasa con Avance Film con Tecnología Safetac (grande)	5	5
664353	Avance Kit de espuma con Mepitel® (pequeño)	5	5
662400	Avance Kit de espuma con Mepitel® (mediano)	10	30
662500	Avance Kit de espuma con Mepitel® (grande)	10	30
662600	Avance Kit de espuma con Mepitel® (pequeño)	10	30
664151	Avance Kit de espuma con Avance Film con Tecnología Safetac (pequeño)	5	10
664251	Avance Kit de espuma con Avance Film con Tecnología Safetac (mediano)	10	10
664351	Avance Kit de espuma con Avance Film con Tecnología Safetac (grande)	10	10
Contenedor y tubo			
6602001	Avance Contenedor 300mL	10	10
6602002	Avance Contenedor 800mL	6	6
6602003	Avance Tubo (1.5 m)	10	10
6602013	Avance kit Tubo y contenedor 300mL	5	5
6602014	Avance kit Tubo y contenedor 800mL	5	5
Unidad Terapéutica			
662000	Avance Unidad Terapéutica	1	10
Accesorios			
664000	Avance Lámina con Tecnología Safetac 20 x 27 cm	5	10
6602009	Avance conexión en Y	10	10
283100-00	Mepiseal	6	10

Referencias: 1. Banwell PE. Topical negative pressure therapy in wound care. *J Wound Care* 1999;8(2):79-84. 2. Dunbar A et al. Silicone net dressing as an adjunct with negative pressure wound therapy. *Ostomy Wound Manage* 2005;51(11A Suppl):21-22. 3. Malmsjö M, Similar effects of black and green polyurethane foam in NPWT, poster presented at EWMA May 2010 4. White R, Morris C. *Br J Nurs* 2009; 18(1): 58-64.