



Pro-care Optima

Superficie Especial de Manejo de Presión. Baja Presión Continua

APEX
Care for a Healthy Life



Pro-care Optima

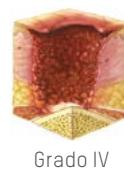
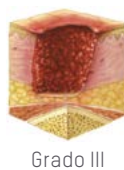
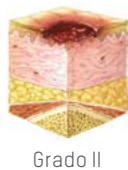
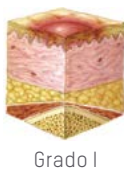
Superficie Especial de Manejo de Presión. Baja Presión Continua

El Pro-care Optima es la SEMP Apex recomendada para uso hospitalario. Cubre prácticamente todo tipo de situaciones en el campo de las UPPs: desde pacientes con riesgo de aparición de úlceras por presión (de bajo a muy alto), hasta aquellos que ya se encuentran bajo tratamiento (con UPPs desde grado I hasta grado IV).

Prevención UPPs



Tratamiento UPPs



El Pro-care Optima es un colchón de reemplazo que cuenta con:



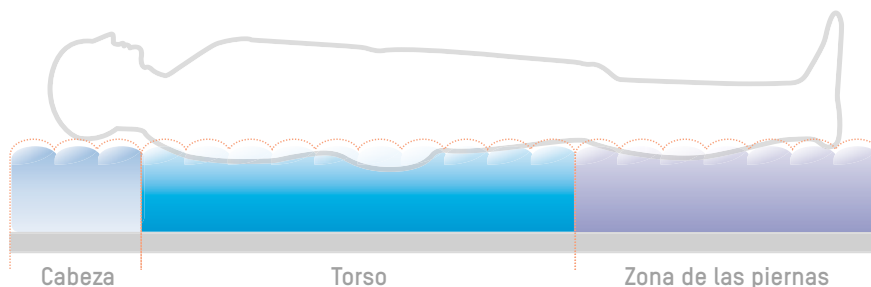
Terapia de baja presión continua: sumerge y envuelve al paciente en la superficie logrando una baja presión de forma continua. El colchón se ajusta a las tres zonas de presión del paciente de forma individualizada: cabeza, tronco y piernas.

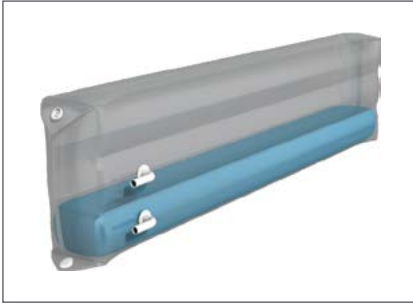
El sistema funciona automáticamente alternando ciclos de 10 minutos (puede modificarse). Dispone de una tecnología de autoajuste que ofrece una presión óptima basada en la redistribución del peso del paciente.



Terapia de presión alternante: las celdas individuales se inflan y desinflan redistribuyendo la presión en ciclos de 10, 15, 20 o 25 minutos.

Dispone de 3 alarmas visuales y sonoras silenciables que indican baja presión, fallo eléctrico y avería. Incorpora la función Máxima Firmeza (Max Firm) que facilita el reposicionamiento y las transferencias del paciente. Para una mayor seguridad, es posible bloquear el panel de control.

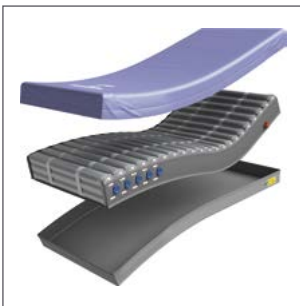




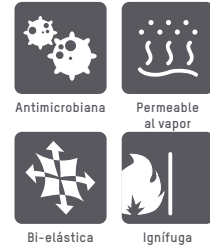
Celda sobre celda (zona sacro): ofrecen un mejor alivio de la presión favoreciendo una inmersión óptima del paciente.



Tecnología Heel Relief: La zona de los talones queda libre de presión. La función se activa fácilmente con una sola mano.



Ahorro de tiempo del 80%: Durante la limpieza las celdas pueden separarse de forma individual de la base del colchón.



Funda bielástica: Funda PU bielástica con gran elasticidad y baja fricción para reducir el roce y el efecto cizalla.



CPR: Permite un desinflado rápido en caso de emergencia, en menos de 15 segundos.



Modo transporte: Cuando se produce un corte de energía o un traslado el colchón aguanta 24 horas sin desinflarse.

Eficacia terapéutica:



Alivio de Presión: Excelente. Terapia de baja presión continua que envuelve y sumerge al paciente logrando una gestión óptima de la presión.



Gestión del Microclima: Excelente. Pérdida de aire controlada que optimiza la gestión del microclima. Su funda bidireccional de poliuretano es resistente al agua y permeable al vapor.



Reducción de la Fricción: Excelente. La funda bidireccional se adapta al cuerpo del paciente reduciendo la fricción. La funda fabricada en poliuretano ha superado los tests de irritación y sensibilidad a la piel.



Seguridad de paciente: Excelente. Incorpora 3 alarmas y es posible bloquear el panel de control. CPR profesional con vaciado rápido. La funda ha superado el test de citotoxicidad.




Peso máximo soportado: 250 kg.

Descripción de producto	Referencia
Pro-care Optima	0103030-85

Dimensiones de la caja (largo x ancho x alto)	62,6 x 51,7 x 67,9 cm
Peso total de la caja	20,7 kg

Especificaciones del colchón	
Dimensiones (largo x ancho x alto)	200 x 85 x 20,3cm
Peso	13 kg
Peso máximo soportado	250 kg
Celdas	21 celdas independientes de 20,32 cm de altura
Zona estática en la cabeza	3 celdas
CPR	Sí, profesional
Guía para cable	Sí
Cinchas para ajuste al somier	Sí
Modo transporte	Hasta 24 horas
Certificados	EN 597-1 & EN 597-2
Garantía	2 años

Especificaciones de la funda	
Material	PU bielástica
Cierre	Cremallera
Resistente al agua	Sí
Permeable al vapor	Sí
Retardante al fuego	Sí
Protocolo de limpieza	
Certificados	REACH&RoHS y Bs 7175 Crib 5

Especificaciones del compresor	
Dimensiones (largo x ancho x alto)	34,1 x 16,5 x 26 cm
Peso	4,5 kg
Voltaje	AC 220 – 230 V/ 50 Hz
Ciclos de tiempo	10, 15, 20 o 25 min
Ajuste rango de presión	Automático
Terapias	Baja Presión Continua y Presión Alternante
Funciones	Máxima firmeza, bloqueo de panel presionando 3 segundos (bloqueo automático si en 5 minutos no hay actividad) y silenciar alarma (después de 3 minutos la alarma por baja presión se vuelve a activar)
Alarma	Visual y sonora de baja presión, fallo eléctrico y avería
Carcasa	ABS retardante al fuego
Nivel sonoro	<26 db(A)
Colgadores	Sí
Botón encendido/apagado	Sí
Certificados	Contra shock eléctrico Class I Type BF y estándares de seguridad eléctrica IPX0
Garantía	2 años

APEX
Care for a Healthy Life

APEX MEDICAL, S.L.
c/ Elcano, 9, 6ª planta
48008 Bilbao (Vizcaya)
Tel: 94.470.64.08
Fax: 94.470.64.09
info@apexmedical.es
www.apexmedicalcorp.com