



Pro-care 4

Superficie Especial de Manejo de Presión

APEX
Wellell Group

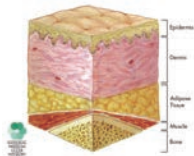


Pro-care 4

Superficie Especial de Manejo de Presión

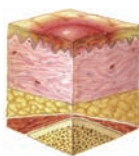
El nuevo Pro-care 4 es la SEMP Apex recomendada para uso socio-sanitario y hospitalario. Cubre prácticamente todo tipo de situaciones en el campo de las UPPs: desde pacientes con riesgo de aparición de úlceras por presión (de bajo a muy alto), hasta aquellos que ya se encuentran bajo tratamiento (con UPPs desde grado I hasta grado IV).

Prevención UPPs

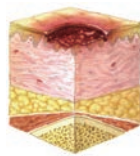


Riesgo muy alto

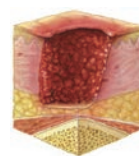
Tratamiento UPPs



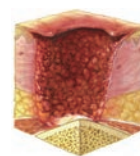
Grado I



Grado II



Grado III



Grado IV

El Pro-care 4 es un colchón de reemplazo con cuatro tipos de terapia:



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



Terapia de baja presión alternante: las celdas individuales se inflan y desinflan a una presión más baja en comparación con la terapia de presión alternante. Proporcionando así una liberación de presión periódica y evitar una presión prolongada en el paciente.

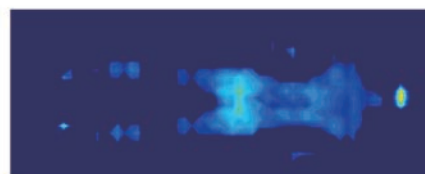
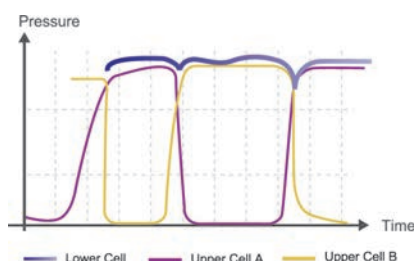


Terapia de baja presión continua: provoca la inmersión del paciente en la superficie, al reducir 2/3 la presión.



Terapia anti-cizalla (Seat inflate): incrementa la presión del equipo para minimizar el efecto cizalla cuando el paciente está incorporado (menos de 30°).

El compresor dispone de un regulador digital que se ajusta según el peso del paciente (de 40 a 250 kilos). Dispone de 4 alarmas visuales y sonoras silenciables que indican fallo eléctrico, avería, baja presión y alta presión. Incorpora la función Máxima Firmeza que facilita el reposicionamiento y las transferencias del paciente. Después de 20 minutos, vuelve a la función anteriormente determinada. Para una mayor seguridad, es posible bloquear el panel de control.





Celdas Qubicell™: Celdas patentadas Apex fabricadas en poliuretano para reducir la fricción y con forma rectangular para una mejor redistribución de la presión en la zona del sacro. Máxima eficacia terapéutica, gracias a la altura de sus 20 celdas (20,32 cm). Tecnología celda sobre celda que favorece la inmersión y protege al paciente en caso de fallo eléctrico. Fácil limpieza al no incluir foam.



Tecnología Heel Relief: Eliminan por completo la presión ejercida sobre los talones al cancelar la celda correspondiente.



CPR: Visible y de fácil uso que facilita la reanimación en caso de parada cardiorespiratoria. Permite un rápido desinflado en caso de emergencia.

Eficacia terapéutica:



Alivio de Presión: Excelente. Ajuste óptimo de la presión de forma automática. Las celdas Qubicell™, con forma rectangular en la zona del sacro, redistribuyen óptimamente la presión. Dispone de tres terapias (alternante y baja presión alternante y baja presión continua) y un mayor número y altura de celdas (20 celdas de 20,32 cm de altura) que favorecen la inmersión.



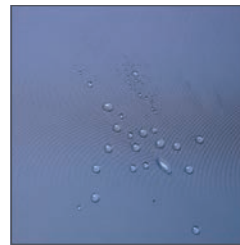
Gestión del Microclima: Excelente. Su funda bidireccional de Poliéster es resistente al agua y permeable al vapor. El colchón dispone de un novedoso sistema de ventilación de micro baja pérdida de aire para reducir la maceración de la piel.



Reducción de la Fricción: Muy alta. La funda bidireccional fabricada en poliéster, se adapta al cuerpo del paciente reduciendo la fricción. Las celdas Qubicell™ están fabricadas en poliuretano.



Micro Baja Perdida de Aire: Gracias a su novedoso sistema de ventilación, ayuda a reducir la acumulación de calor y humedad.



4-Way Stretch



Vapour Permeable



Water Resistance



Flame Retardant

Funda bidireccional de Poliéster: Permeable al vapor, resistente al agua, retardante al fuego y con cremallera bidireccional.



Modo transporte y almacenaje: Conector Apex que impide la salida del aire durante los traslados hasta 12 horas. Cuenta con cinchas para almacenar el colchón.



Fácil de limpiar: Este equipo permite ser desmontado fácilmente para su descontaminación gracias a sus celdas extraíble y su base desmontable.



Reducción del Efecto Cizalla: Alta. Dispone de terapia anti-cizalla (Seat inflate).




Seguridad del paciente: Muy Alta. Incorpora 4 alarmas y es posible bloquear el panel de control. Las celdas de la base, protegen al paciente en caso de fallo eléctrico. CPR profesional.



Peso máximo soportado: 250 kg.

Descripción de producto	Referencia
Pro-care 4	0103038-85
Dimensiones de la caja (largo x ancho x alto)	56,4 x 39,4 x 57,6 cm
Peso total de la caja	14,7 kg

Especificaciones del colchón	
Dimensiones (largo x ancho x alto)	200 x 85 x 20 cm
Peso	10 kg
Celdas	20 celdas independientes de TPU de 20,32 cm
Zona estática en la cabeza	3 celdas
Celdas centrales	12 celdas. 4 de ellas Qubicell
Celdas Heel-Relief	5 celdas
Base	Nylon PU
CPR	Sí. Profesional
Guía para cable	Sí
Cinchas de ajuste al somier	Sí
Muelles de seguridad internos	Sí
Funda protectora del tubo externo	Sí
Modo almacenaje	Sí
Certificados	Retardante al fuego
Garantía	2 años

Especificaciones de la funda	
Material	Poliéster bidireccional
Cierre	Cremallera bi-direccional
Resistente al agua	Sí
Permeable al vapor	Sí
Protocolo de limpieza	
Certificaciones	REACH&RoHS y Bs 7175 Crib 5

Especificaciones del compresor	
Dimensiones (largo x ancho x alto)	34 x 13,5 x 20,5 cm
Peso	3,8 kg
Voltaje	AC 220-240V, 50 Hz
Máxima salida de aire	8 litros/min x 2
Ajuste de rango de presión	Sí, según peso paciente (40-250 kg)
Duración del ciclo alternante	10, 15, 20 y 25 min
Terapias	Alternante, baja presión alternante, baja presión continua y anti-cizalla
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	4 (fallo eléctrico, avería, baja presión y alta presión)
Nivel sonoro	<20 dBA
Botón encendido y apagado	Sí
Modo transporte	Sí
Colgadores	Sí
Filtro y fusible	Sí, externos
Carcasa	ABS retardante al fuego
Certificados	Contra shock eléctrico Class II Tipo BF y estándares de seguridad eléctrica IP41
Garantía	2 años

APEX
Wellell Group

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