



Sedens Series

Superficie Especial de Manejo de Presión Híbrida y Dinámica

La gama Sedens integra todos los cojines Apex para la prevención y el tratamiento de las úlceras por presión (UPP's) siguiendo las últimas recomendaciones de la EPUAP (European Pressure Ulcer Advisory Panel).

Los Sedens 400 y 500 incluyen diferentes tecnologías dinámicas, adaptadas a los diferentes pacientes según su peso, el grado de úlcera y los niveles de riesgo.

APEX
Wellell Group

Sedens 400



El Sedens 400 destaca por su tecnología híbrida que ofrece una doble función a los usuarios.



Por un lado, proporciona una prevención para riesgo alto y un tratamiento de las úlceras por presión de grado III en la zona del sacro en personas con movilidad reducida. Su uso combinado con el compresor del colchón (Domus 2+, 3 y 4) proporciona una terapia de presión alternante al paciente.



Por otro lado, permite utilizarlo como cojín de posicionamiento para sillas de ruedas. Su válvula Smart permite un ajuste perfecto de presión.

Incorpora una funda bi-elástica que reduce la fricción. Es resistente al agua, retardante al fuego y fácil de lavar.



Compuesto de seis celdas de foam dentro de cada una de ellas, que combinado con el compresor del colchón proporciona una terapia de presión alternante.



Su válvula Smart permite ajustar la presión para un correcto posicionamiento en sillas de ruedas.

Sedens 500



El Sedens 500 resulta ideal para la prevención (riesgo muy alto) y el tratamiento de las úlceras por presión de grado III y IV en la zona del sacro en personas con movilidad reducida. Disponible en tres medidas: 43 x 43 cm, 41 x 42 cm y 46 x 46 cm.

Está compuesto de cuatro celdas de aire de presión alternante sobre una base de espuma. La alternancia se obtiene mediante un compresor compacto y autónomo (dispone de una batería con hasta 12 horas de duración). El compresor cuenta con un menú en el que se puede fijar: el modo (alternante o estático), la duración del ciclo (10, 15 ó 20 min), el confort del paciente (de 1 a 5) y dos alarmas silenciabes (baja presión y batería baja).

Incorpora una funda bi-elástica que reduce la fricción. Es resistente al agua y fácil de lavar.



Compuesto de cuatro celdas de aire de presión alternante sobre una base.



Batería de litio de larga duración que permite utilizarlo con una autonomía de hasta 12 horas.



Compresor compacto, de fácil uso y silencioso.



Funda PU bi-elástica, transpirable e impermeable al agua.

| Eficacia Terapéutica | Sedens 400 y 500 |
|--------------------------|--|
| Alivio de Presión | Medio / Alto |
| Gestión del Microclima | Muy alta |
| Reducción de la Fricción | Alta |
| Riesgo de Úlceras | Alto y Muy Alto |
| Tratamiento UPP | Grado 3 y 4  |
| Peso máximo del paciente | 120 kg |

| Descripción de Producto | Sedens 400 | Sedens 500 43 x 43 | Sedens 500 41 x 42 | Sedens 500 46 x 46 |
|---|-----------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|
| Referencia | 0101022 | 0101021 | 0101021-41 | 0101021-46 |
| Dimensiones de la caja (largo x ancho x alto) | 48 x 47 x 47 cm | 46 x 44 x 13,5 cm | 52,1 x 49,7 x 51,5 cm | 52,1 x 49,7 x 51,5 cm |
| Peso total de la caja | 6,5 kg | 3,5 kg | 3,5 Kg | 3,7 Kg |

| Especificaciones de producto | Sedens 400 | Sedens 500 43 x 43 | Sedens 500 41 x 42 | Sedens 500 46 x 46 |
|------------------------------------|------------------------------|--|--|--|
| Dimensiones (largo x ancho x alto) | Cojín: 44 x 41 x 9 cm | Cojín: 43 x 43 x 10 cm | Cojín: 41 x 42 x 10 cm | Cojín: 46 x 46 x 10 cm |
| | | Compresor: 25 x 12,5 x 5,7 cm | Compresor: 25 x 12,5 x 5,7 cm | Compresor: 25 x 12,5 x 5,7 cm |
| Peso del producto | Cojín: 1,11 kg | Cojín: 1,44 kg | Cojín: 2 kg | Cojín: 2,2 kg |
| | | Compresor: 960 gr | Compresor: 960 gr | Compresor: 960 gr |
| Material del cojín | Nylon PU | Nylon PU | Nylon PU | Nylon PU |
| Material de la funda | Nylon PU bi-elástica | Nylon PU bi-elástica | Nylon PU bi-elástica | Nylon PU bi-elástica |
| Voltaje | | AC 100V-240V, 50/60 Hz DC 12V, 1,25A con adaptador | AC 100V-240V, 50/60 Hz DC 12V, 1,25A con adaptador | AC 100V-240V, 50/60 Hz DC 12V, 1,25A con adaptador |
| Máxima salida de aire | | 1,8 l/min | 1,8 l/min | 1,8 l/min |
| Niveles de confort | | 5 | 5 | 5 |
| Ciclo temporal | | 10, 15 o 20 min | 10, 15 o 20 min | 10, 15 o 20 min |
| Terapia | Alternante y Posicionamiento | Alternante | Alternante | Alternante |
| Funciones | | Estática, botón de encendido y apagado | Estática, botón de encendido y apagado | Estática, botón de encendido y apagado |
| Peso máximo soportado | 120 kg | 120 kg | 120 kg | 120 kg |
| Certificado | EN 597-1 & EN 597-2 | EN 597-1 & EN 597-2 | EN 597-1 & EN 597-2 | EN 597-1 & EN 597-2 |
| Garantía | 2 años | 2 años. Batería 6 meses | 2 años. Batería 6 meses | 2 años. Batería 6 meses |



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