

Ficha técnica

AERO 3050, colchón de aire alternante de reemplazo



Características

- Fácil uso
- Regulador de peso digital
- Opción "Nursing" que infla todas las celdas para realizar cómodamente los cuidados necesarios al paciente
- Opción "Static" (estático)
- La función "Lock" bloquea automáticamente el panel para evitar cambios accidentales de configuración
- Alarmas
 - Acústica y visual en caso de pérdida de aire
 - Acústica y visual en caso de fallo de suministro eléctrico
 - Visual en caso de disfunción del compresor
- Filtro bacteriológico de fácil acceso
- Colgadores abatibles
- Conector de una pieza con modo de transporte
- Funda transpirable e impermeable con las costuras selladas para evitar problemas de permeabilidad
- Compresor silencioso
- Colchón de celdas en forma de 8 con sistema 2 en 1, que proporcionan un elevado índice de alivio de la presión

Modo de acción

El sistema Aero 3050 es la opción avanzada de Aerocare para la prevención y tratamiento de úlceras por presión. Este equipo está especialmente diseñado para centros hospitalarios para la prevención en pacientes de riesgo alto a muy alto y tratamiento de UPP de hasta estadio IV.

El funcionamiento de este sistema se basa en insuflar aire a la presión adecuada según el peso del paciente, en las celdas alternativamente, provocando que la presión en las diferentes partes del cuerpo varíe de forma regular, ayudando a mejorar la circulación de la sangre y previniendo la aparición de úlceras.

El colchón Aero 3050 está formado por 20 celdas independientes con una altura de 20 cm. Las celdas en forma de 8 con sistema 2 en 1 proporcionan una altura de aire de 20cm, lo que proporciona un elevado índice de alivio de la presión. Las celdas están ventiladas en la zona del torso para disminuir la sudoración del paciente. Las 3 celdas de la zona de la cabeza no son alternantes. Dispone de tirador de parada cardiaca.

La funda es transpirable e impermeable, de muy fácil limpieza y sujeta a la base por medio de una cremallera.

Indicaciones

Diseñado para prevención de UPP en pacientes de riesgo alto y tratamiento de UPP hasta estadio III.

Para uso directo sobre el plano de la cama.

Composición

Colchón: Nylon + poliuretano (celdas)

Nylon + poliuretano (base)

Funda: Poliéster

Características técnicas

Compresor

- Ciclo: fijo de 10 minutos.
- Voltaje: AC 230V/50-60 Hz
- Regulador de peso digital
- Alarmas de pérdida de aire, fallo de suministro eléctrico y disfunción del compresor
- Opciones: "Nursing", "Static" "Lock"
- Dimensiones:
 - Ancho: 20 cm
 - Longitud: 29,1cm
 - Alto: 11,7 cm
- Peso: 2,2 kg

AERO 3050, colchón de aire alternante de reemplazo

Colchón:

- Número de celdas: 20
- Altura de celdas: 20 cm
- Tirador de parada cardíaca
- Rango de peso del paciente: 40-200 kg
- Dimensiones:
 - Ancho: 80 ó 90 cm (según modelo)
 - Longitud: 200 cm
 - Alto total: 20 cm
- Peso: 6,8 kg (modelo 80 cm) / 7,5 kg (modelo 90 cm)

Condiciones operación/almacenamiento/transporte

| | | |
|-------------|----------------|--------------|
| Temperatura | Operación | 10°C a 40°C |
| | Almacenamiento | -15°C a 50°C |
| | Transporte | -15°C a 70°C |
| Humedad | Operación | 10% a 90%* |
| | Almacenamiento | 10% a 90%* |
| | Transporte | 10% a 90%* |

* Sin condensación

Clase CE

Producto Sanitario clase IIa.

Clasificación eléctrica

Clase I, tipo BF.

No usar en presencia de una mezcla anestésica inflamable (Sin protección AP ni APG)

Caducidad

Las características intrínsecas del producto no se alteran con el tiempo.

Garantía

Compresor: 2 años

Colchón: 6 meses

Presentación

| Código de producto | Descripción |
|--------------------|---|
| 54603050-90 | Aero 3050 (90cm) Sistema de aire alternante. Contiene: compresor, colchón y funda |
| 546A3050 | Compresor A3050 |
| 546B3050-90 | Colchón B3050 (90cm) |
| 546C3050-90 | Funda C3050 (90cm) |
| 54603050-80 | Aero 3050 (80cm) Sistema de aire alternante. Contiene: compresor, colchón y funda |
| 546A3050 | Compresor A3050 |
| 546B3050-80 | Colchón B3050 (80cm) |
| 546C3050-80 | Funda C3050 (80cm) |

Curación de Heridas

Smith & Nephew, S.A. Frutuós Gelabert, 2-4, 08970 Sant Joan Despí (Barcelona)

Tel.: 93 373 73 01; Fax: 933 373 74 53;

Tel. Atención Cliente: 902030 31 61; Fax. Atención cliente: 902 30 31 70

EducaciónAWM@smith-nephew.com

www.smith-nephew.com

www.prevencare.org

FT 04.08/1