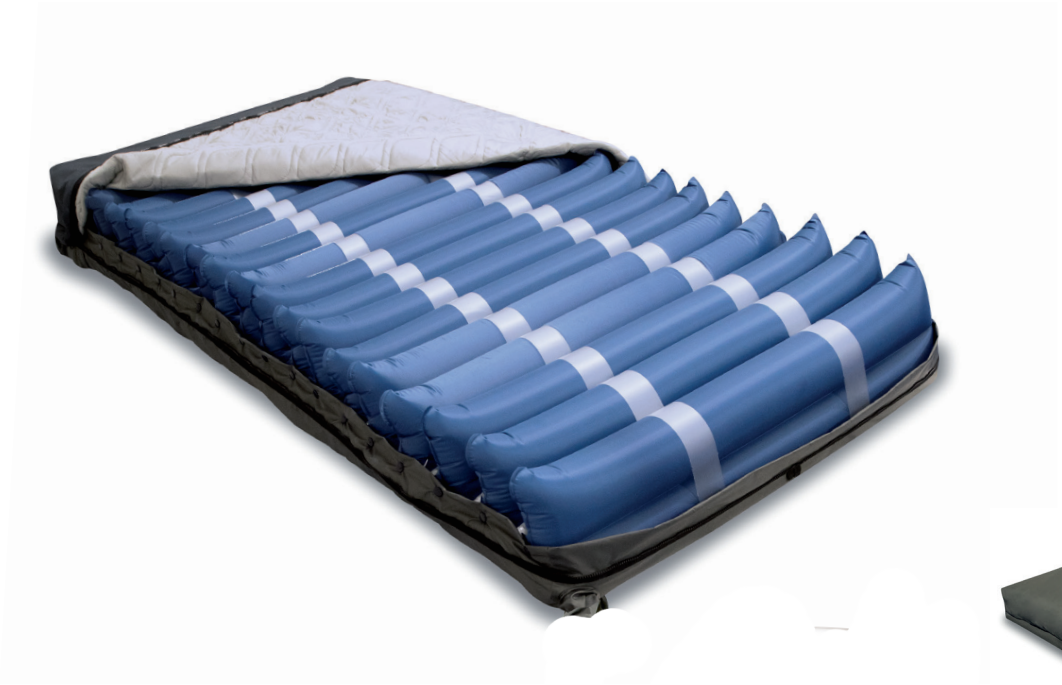
Stratus 3.1 ColchónAire

Peso Máximo de Usuario



Sistema Antiescaras

Sistema antiescaras diseñado para mantener a los pacientes, de hasta 250 Kg, con incapacidad móvil, en continuo movimiento, evitando la aparición de escaras y mejorando su salud.

Para la prevención de úlceras y escaras en pacientes de alto riesgo (grado I) según escala Norton y para mitigar las úlceras por presión de hasta grado III según EPUAP y otras lesiones de la piel tales como quemaduras y abrasiones.

Características

CELDAS:

20 celdas intercambiables e independientes, por lo que en caso de fallo de una de ellas, el colchón puede seguir en funcionamiento.

Fabricadas de Nylon/PU, cerradas mediante sistema hermético, por termosellad, lavables en autoclave para una completa desinfección.

Cada celda se encuentra dividida en dos. La parte inferior con una altura de 7 cm, actua siempre en modo estático.

Las cuatro celdas de la cabecera siempre actúan de manera estática, ayudando al descanso del paciente.

Low Air Loss: celdas centrales microperforadas, con un caudal continuo de aire hasta, para reducir la temperatura y la humedad, factores importantes en la aparición de úlceras.

CPR MANUAL:

Válvula de CPR situada en la parte superior del colchón.

Permiten el desinflado en un tiempo inferior a 10 segundos.

FUNDA:

Funda de nylon con recubrimiento de poliuretano retardante al fuego, antiestáctica, impermeable y transpirable lavable a máquina.

Con cremallera completa alejada de los bordes del colchón, para evitar lesiones a los pacientes, protegida mediante solapa.

OTRAS CARACTERÍSTICAS:

Tiempo de inflado de las celdas a la máxima presión de 30 minutos.

Correas en la parte inferior del colchón, para sujeción del colchón al somier.

Información técnica

Longitud total disponible	2000 mm. ± 10 mm.
Ancho total disponible	850 mm. ± 10 mm.
Altura total del colchón	200 mm. ± 10 mm.

Peso del colchón	8’7 Kg.
Peso máximo de usuario	250
Grado de ulceración	II - Medio

C/ Los Ángeles 5, (Polígono Centrovía) 50198 La Muela, Zaragoza (España) | Tel.: (+34) 976 300 033 / Fax: (+34) 976 320 647 | www.pardo.es

Stratus 3.1 ColchónAire

Unidad de control

Unidad de control, fabricada en ABS, material de alta calidad y solidez.

Membrana analógica, de fácil manejo.

Cuenta con diferentes niveles de firmeza, desde 10 hasta 50 mmHg.

Con alarma visual y acústica de baja presión y de presión normal, con opción de silenciado.

Conectores de la manguera, con válvulas antiretorno, que evitan la perdida de aire, pudiendo transportar el colchón.

Dos ganchos plegables fabricados en metal y recubiertos de goma, regulables en apertura para poderla posicionar en el piecero de la cama.

Incluye cuatro apoyos de caucho en la parte trasera del compresor, que evita las vibraciones.

Protección eléctrica Tipo B, clase II y frente a la penetración de líquidos IP24.

Terapias

Las diferentes terapias son el conjunto de medios que aportan los sistemas antiescaras para evitar el desarrollo de ulceras por presión.

Terapia Alterna:

Las celdas se inflan de manera alterna, con un sistema de alternancia 1-2, durante ciclos de tiempo de 10 minutos.

Así como permitir realizar los cambios posturales necesarios,- mejorando el flujo sanguíneo y reduciendo las coagulaciones patológicas.

Terapia Estática:

Inflado del colchón con la misma firmeza en todas las celdas, dicha firmeza será indicada por el cuidador, según cada paciente

Información técnica

Ancho total	400 mm.
Profundidad total	120 mm.
Altura total	180 mm.

Peso del compresor	4'1 Kg.
Salida de aire	7 litros/minuto
Rango de presión	10 - 50 mmHg

sept. 2021 Cód: PCO739830_FichaTecnica_Stratus3.1_ES_2020

Nuestros productos están protegidos por patentes propias. Pardo se reserva el derecho a modificar sin previo aviso los modelos y especificaciones técnicas descritas en esta ficha.
Esta información técnica se refiere a una configuración estándar. Cualquier opción puede hacer que esta varíe.