

# Colchón Stratus5.1

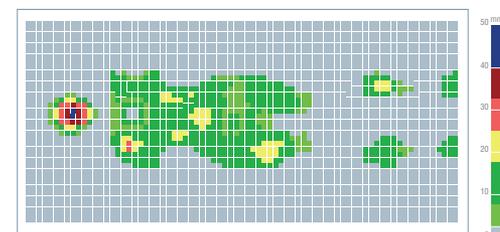


## + Características del colchón

Colchón de reemplazo, diseñado para la prevención de úlceras y escaras en pacientes de alto riesgo (grado I) según escala Norton y para mitigar las úlceras por presión hasta grado II según EPUAP.

## + Características generales

- El colchón cuenta con 20 celdas individuales e independientes, fabricadas en nylon con poliuretano, cerradas mediante sistema hermético y dispuestas todas ellas transversalmente.
- Las cuatro celdas de la cabecera siempre actúan de manera estática, ayudando al descanso del paciente.
- Cada celda se encuentra dividida en dos, con una altura de la parte inferior de 7 cm., actuando la parte inferior siempre en modo estático, previniendo el riesgo de contacto entre paciente y cama.
- Tiempo de inflado del colchón a la máxima presión es de 30 minutos.
- Válvula de emergencia CPR, colocada en la zona superior del colchón. En caso de emergencia permite desinflar el colchón en 10 segundos.
- Cuenta con 8 niveles de firmeza. Unidad de control digital, alarma visual y acústica de baja presión, fallo eléctrico y de fallo del sistema, con opción de silenciado.
- Membrana táctil, touch-pad, intuitiva y de fácil manejo, con opción de bloqueo de funciones, para evitar modificaciones involuntarias.
- Unidad de control altamente silenciosa, con dos ganchos incorporados, que permiten sujetarla al piecero, evitando las vibraciones en éste.
- El colchón sin conexión eléctrica, aguanta inflado durante 6 horas aproximadamente, dependiendo del peso del paciente y de la terapia indicada.
- Funda bielástica, con cremallera completa alejada de los bordes del colchón, para evitar lesiones a los pacientes, y recubierta con una amplia solapa, evitando así la entrada de líquidos.



Género: Masculino. Peso: 95kg Altura: 176cm.



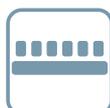
## + Terapias



### Alterna:

En este modo, las celdas se inflan de manera alterna, desinflándose una celda de cada dos.

Con posibilidad de elección de ciclos de 10/15/20/25 minutos.

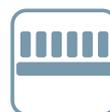


### Estática:

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

Esta terapia, puede estar durante el periodo de tiempo que considere el cuidador el indicado, según la situación del paciente.

## + Modos



### Max Firm:

El colchón se infla uniformemente hasta alcanzar la máxima firmeza, aguantando durante un máximo de 30 minutos, después automáticamente se cambia a la terapia anteriormente seleccionada.



### Fowler:

Este modo se debe activar cuando se articula el respaldo de la cama a partir de 30 grados, disminuyendo o aumentando algunas zonas de presión.

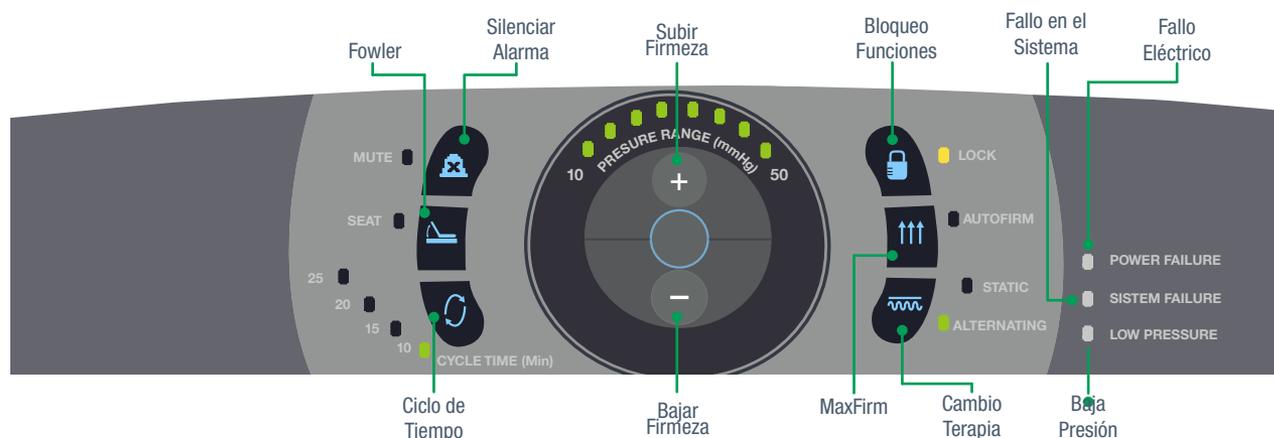
Además se puede configurar junto con cualquier posición de terapia.



### Low Air Loss:

Este colchón consta de una salida continua de aire a través del colchón, el cual favorece al mantenimiento del paciente fresco y seco.

## + Unidad de Control



## + Especificaciones técnicas

Colchón	
Dimensiones	85x200x20 cm.
Peso	8,5 Kg.
Rango de presión	10-50 mmHg
Peso máximo de paciente	250 Kg.
Grado de ulceración (EPUAP)	II

Unidad de control	
Dimensiones	40x26x15 cm.
Peso	5 Kg.
Nivel de ruido	25 dB
Aportación mínima de aire	12 Litros/ Minuto
Grado y tipo de protección	Class I/ Tipo BF/ IP21

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.