

Colchón Density850

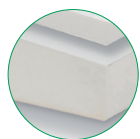


Poliuretano HR + Viscoelástica Densidad espuma HR 40kg Densidad viscoelástica 85kg Libre de látex natural Material termo adaptable Material transpirable Material antialérgico Heel-Relief

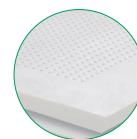
+ Características del colchón

Colchón especialmente diseñado para su uso en ambientes hospitalarios y centros sanitarios, para pacientes bariátricos con riesgo alto de ulceración, así como para atenuar las úlceras por presión en etapa intermedia.

+ Núcleo



1. Núcleo con base de espuma de poliuretano de alta densidad (40 kg/m^3) de estructura microcelular, que permite la circulación del aire en el interior, evitando la humedad. Altura de 14 cm.



2. Capa superior de espuma viscoelástica, MF. Mind Foam, de alta densidad (85 kg/m^3), con células abiertas sensibles al peso y a la temperatura corporal. 4 cm. de altura.

+ Especificaciones técnicas

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Altura del núcleo | 18 cm. |
| Peso del núcleo | 18 kg. |
| Peso máximo de paciente (MPW) | 300 kg. |
| Riesgo de Ulceración | II - Alto |
| Anchos disponibles | 100 / 105 / 120 cm. |
| Largos disponibles | 180 / 190 / 200 cm. |



+ Características de núcleo



- La MF. Mind Foam, es capaz de moldearse perfectamente a la forma y posición anatómica, creando una beneficiosa y agradable sensación de bienestar, gracias a su retorno lento.
- Espuma viscoelástica perforada mediante el Sistema Airyform, para ofrecer distintas firmezas en el colchón según las zonas en las que más presión se ejerce, además de mejorar la circulación del aire a través del colchón y evitar la maceración del paciente.
- Para ofrecer mayor firmeza en la zona del cuerpo de mayor peso ejercido, zona lumbar, se realizan menor número de perforaciones.
- Zona de Heel-Relief, leve rebaje en la zona posterior, para prevenir el aumento de presión en los talones y la aparición de úlceras por presión en ellos.
- Todas las espumas cuentan con certificado Oeko-Tex class I y REACH.
- Perfilado en la parte inferior del colchón, para una óptima adaptabilidad del núcleo a la cama.
- OPCIÓN: Recortar las esquinas del colchón, para mejor adaptabilidad a las camas.

+ Mapa de presión

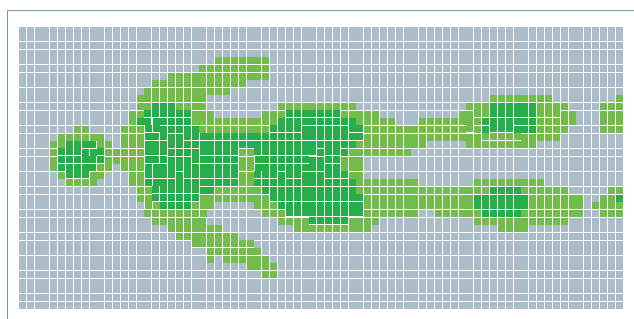
El ensayo de presiones de contacto, muestra como el usuario modelo mantiene en contacto la mayoría de las partes de su cuerpo, esté en la posición que esté colocado, por lo que hay una elevada superficie de contacto entre el colchón y el usuario, evitándose elevados puntos de presión que podrían provocar la aparición de úlceras por presión.

El ensayo demostró que es un colchón óptimo para su uso con pacientes bariátricos que deben estar largos plazos de tiempo encamados, ya que es muy cómodo y adaptable al paciente.

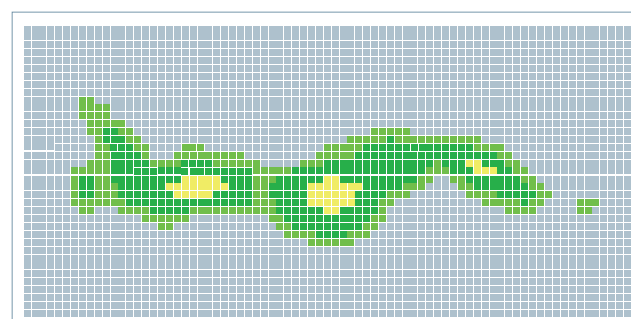
En posiciones como decúbito supino o en posición Fowler, la presión media mostrada no aumentó de 6 mmHg.

En otras posiciones, decúbito lateral o sentado, el modelo alcanzó una máxima de 18 mmHg. Siendo recomendada 32 mmHg. la máxima a no superar.

Además, para un mayor confort del paciente, este colchón está preferiblemente diseñado para camas con lechos fenólicos, gracias a su alta firmeza.



Género: Femenino. Peso: 85kg. Altura: 170cm.



Género: Femenino. Peso: 95kg. Altura: 170cm.