

SUPERFICIE
Syntheto

Baxter

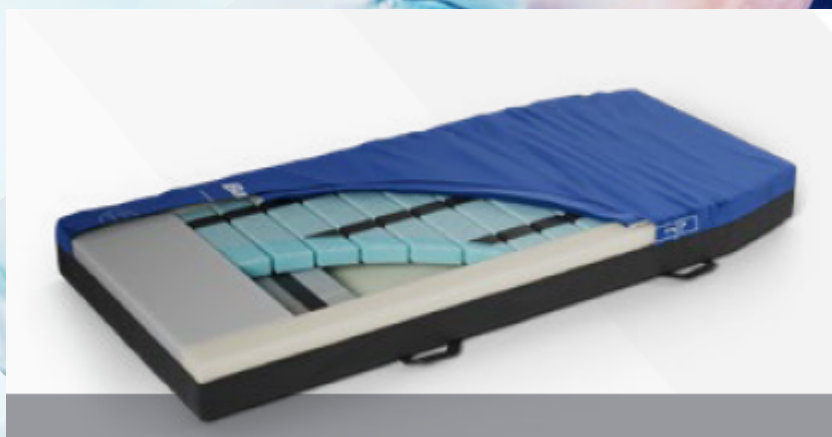
SUPERFICIE HÍBRIDA INTELIGENTE Y FLEXIBLE

EL CUIDADO ADECUADO COMIENZA CON UNA SUPERFICIE ADECUADA, SIEMPRE A MANO CUANDO LA NECESITA.

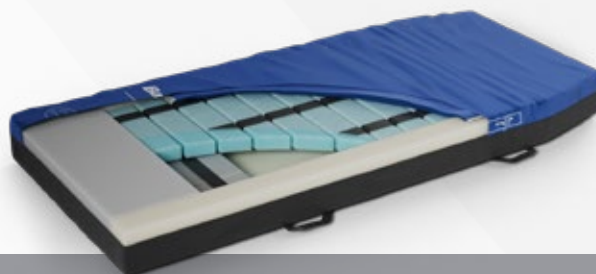
Debido a que una lesión por presión puede desarrollarse en menos de una hora¹, hay que estar preparado para adaptarse en cualquier momento con la superficie híbrida **Syntheto**.

Esta superficie híbrida ofrece la comodidad de la espuma y el rendimiento de la terapia de aire dinámica cuando es necesario, y debido a que la movilización ayuda a evitar las lesiones por presión², la superficie **Syntheto** proporciona movilización lateral del paciente y recordatorios de giro.

Con funciones avanzadas integradas, como la monitorización continua sin contacto de las frecuencias cardíaca y respiratoria, la posibilidad de enviar datos clínicos desde la superficie, notificaciones y recordatorios cuando y donde los necesite, esta superficie hace su parte para que usted pueda centrarse en la atención al paciente.



SUPERFICIE Syntheto



Baxter

SUPERFICIE SYNTHETO

1. El sistema de integrado permite aplicar una terapia cutánea flexible según lo necesiten los pacientes con solo pulsar un botón, sin riesgo de desconexión y reduciendo el tiempo dedicado a buscar piezas.
2. En el modo de presión alterna, los cojines se inflan y desinflan alternativamente, lo que aumenta la descarga en comparación con otras superficies híbridas.³
3. Se ha demostrado que la terapia de gestión del microclima elimina eficazmente el exceso de calor y humedad de la piel del paciente, especialmente en el área del sacro, donde las lesiones por presión son más habituales.*
4. El modo de movilización de pacientes aumenta la implicación en los giros y puede ayudar a reducir la tensión de girar a un paciente para vestirle o cambiar la ropa de cama.^{4,5*}
5. Con el modo de úlcera por presión se puede mover lateralmente al paciente para reducir la presión de la interfaz en el área del sacro.*
6. La funda radiográfica proporciona facilidad de uso para los técnicos y reduce el tiempo necesario para hacer radiografías en la cama.
7. La alerta de salida del paciente detecta automáticamente si el paciente abandona el colchón.*
8. El sistema de monitorización continua sin contacto es como un segundo par de ojos que actúa como complemento a los monitores de constantes vitales episódicos y está destinado a alertar a un cuidador de las frecuencias cardíacas o respiratorias que superen los umbrales predeterminados.*
9. La superficie inteligente y conectada envía datos de superficie, notificaciones y recordatorios de forma remota.

* Característica opcional.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Nivel de riesgo	Cualquier nivel de riesgo
Anchura	92 cm/36,22 pulgadas
Longitud	195 cm/76,77 pulgadas
Altura	23 cm/9 pulgadas
Peso del paciente	40 kg – 185 kg (intervalo terapéutico), 250 kg (capacidad de carga segura)
Costuras	Cubierta superior con soldadura ultrasónica
Peso de la superficie	Máximo 26 kg
Modo de presión alterna	Tiempo de ciclo: 11 minutos
Gestión del microclima	Capacidad media de evaporación ³ 30°HOB, 52,6 (g/sqm-hr) Flujo seco medio ³ 30°HOB: 11,9 (W/m²)
Ángulos de giro	El modo de movilización de presión y la terapia lateral para úlceras por presión pueden alcanzar un ángulo máximo de 30° en menos de 35 segundos para un paciente de menos de 140 kg. ³
Material de la cubierta superior	Revestimiento de poliuretano sobre poliéster, baja fricción, transpirable, bacteriostático, fungistático y antimicrobiano. Se puede limpiar y lavar.

1. Gefen A. Ostomy Management 2008;54(10):26-35.

2. Ippolito et al. Journal of Anesthesia, Analgesia and Critical Care (2022) 2:7 <https://doi.org/10.1186/s44158-022-00035-w>.

3. Basado en pruebas internas de Baxter; datos en el archivo NPD39210.

4. Budarick, A. R., Lad, U. & Fischer, S. L. (2019).40 Can the Use of Turn-Assist Surfaces Reduce the Physical Burden on Caregivers When Performing Patient Turning? Hum. Factors.

5. Wiggermann, N. Biomechanical Evaluation of a Bed Feature to Assist in Turning and Laterally Repositioning Patients. Hum Factors 58, 748–757 (2016).

Fabricante: Hill-Rom S.A.S. - Z.I. du Talhouët 56330 Pluvigner, Francia

Clase IIa - Organismo notificado GMED 0459

Este equipo médico es un producto sanitario regulado que cuenta, de acuerdo con esta normativa, con la marca CE. Baxter recomienda leer atentamente las instrucciones detalladas para un uso correcto y seguro incluidas en los documentos que acompañan al equipo médico. El personal de los centros sanitarios es responsable del uso y mantenimiento adecuados de estos equipos médicos.

Baxter, Hillrom y Syntheto son marcas comerciales de Baxter International Inc. o sus filiales.

ES-CS393-240002 (v1.0) 03/2024