

ComfortGel

ComfortGel es una superficie de apoyo de gel sin alimentación eléctrica que ayuda a gestionar la presión mediante la tecnología CoreGel, al tiempo que ofrece confort y un diseño duradero

- **Redistribución de la presión**

La superficie de apoyo ComfortGel redistribuye la presión en la región sacra mediante su tecnología CoreGel. La tecnología CoreGel redistribuye la presión adaptándose al peso del paciente, lo que permite que este se sumerja y se optimicen los puntos de contacto.

- **Superficie sin alimentación eléctrica**

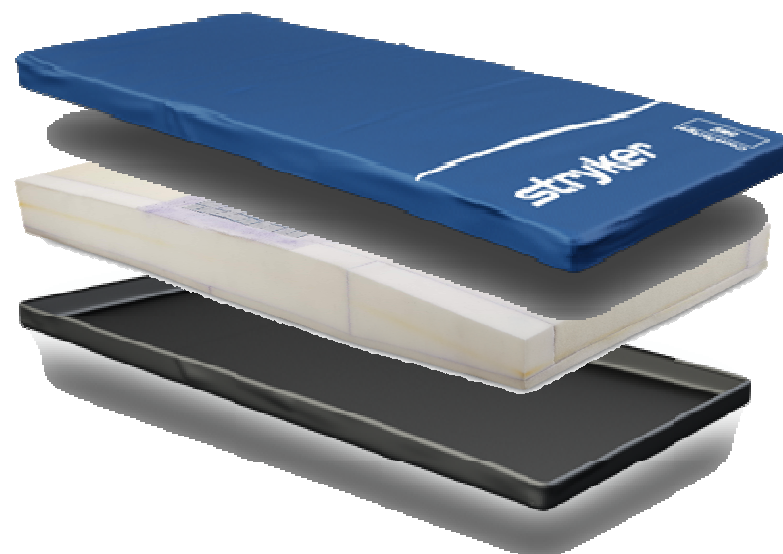
Al carecer de bombas, válvulas y cámaras de aire, ComfortGel es menos propenso a sufrir fallos mecánicos.

- **Diseño duradero**

La superficie de soporte suele romperse en la región sacra; por este motivo, CoreGel se encuentra en esta zona vulnerable: a medida que se aplica presión con el paso del tiempo, el gel mantiene su estructura gracias a su gran memoria y durabilidad.

La superficie de apoyo ComfortGel ayuda a prevenir y tratar las úlceras por presión en sus distintas fases.

(Estadios I-IV, inestadiable y lesiones del tejido profundo).



COMENZAR

Solo cuida.

Sin presión.

stryker

ComfortGel

COVER

SYSTEM

SPECS



Solo cuida.

Sin presión.

Se puede estirar en 4 direcciones



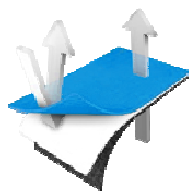
La elasticidad de la funda reduce el efecto “hamaca” cuando el paciente yace sobre la superficie y optimiza rápidamente los puntos de contacto, con lo que disminuye la presión de la interfaz y mejora la redistribución de la presión



Solo cuida.

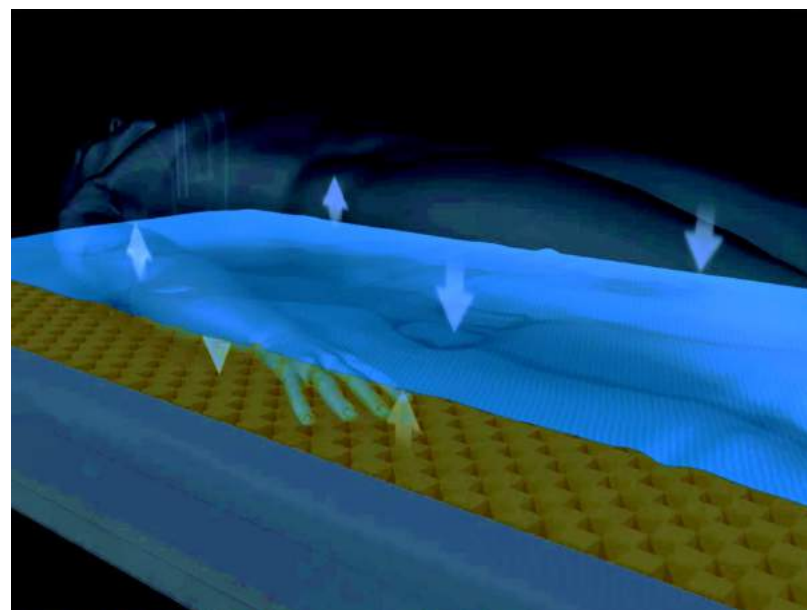
Sin presión.

Transpirable



La funda ComfortGel es transpirable.

Las moléculas de fluido son demasiado grandes para atravesar el recubrimiento, mientras que las moléculas de aire lo atraviesan libremente.



Ver
el vídeo

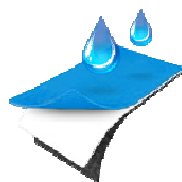


Solo cuida.

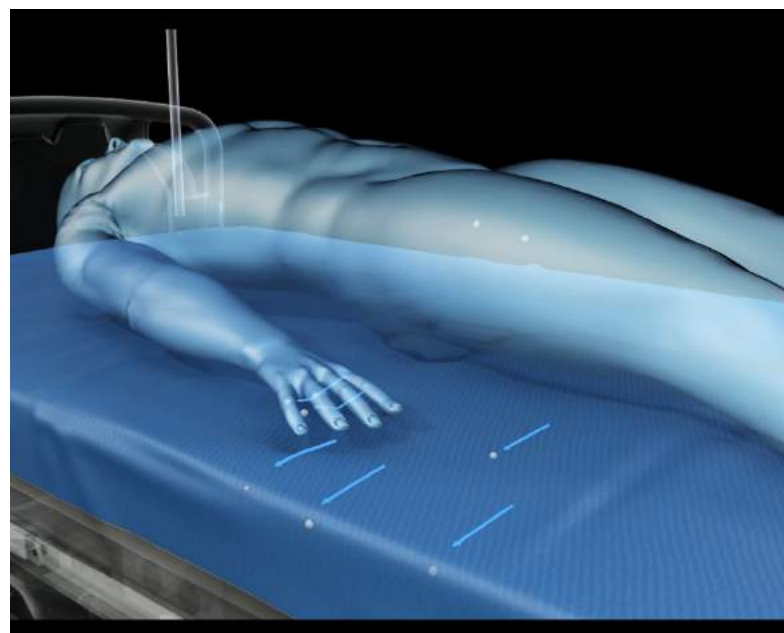
Sin presión.



Impermeable a los líquidos



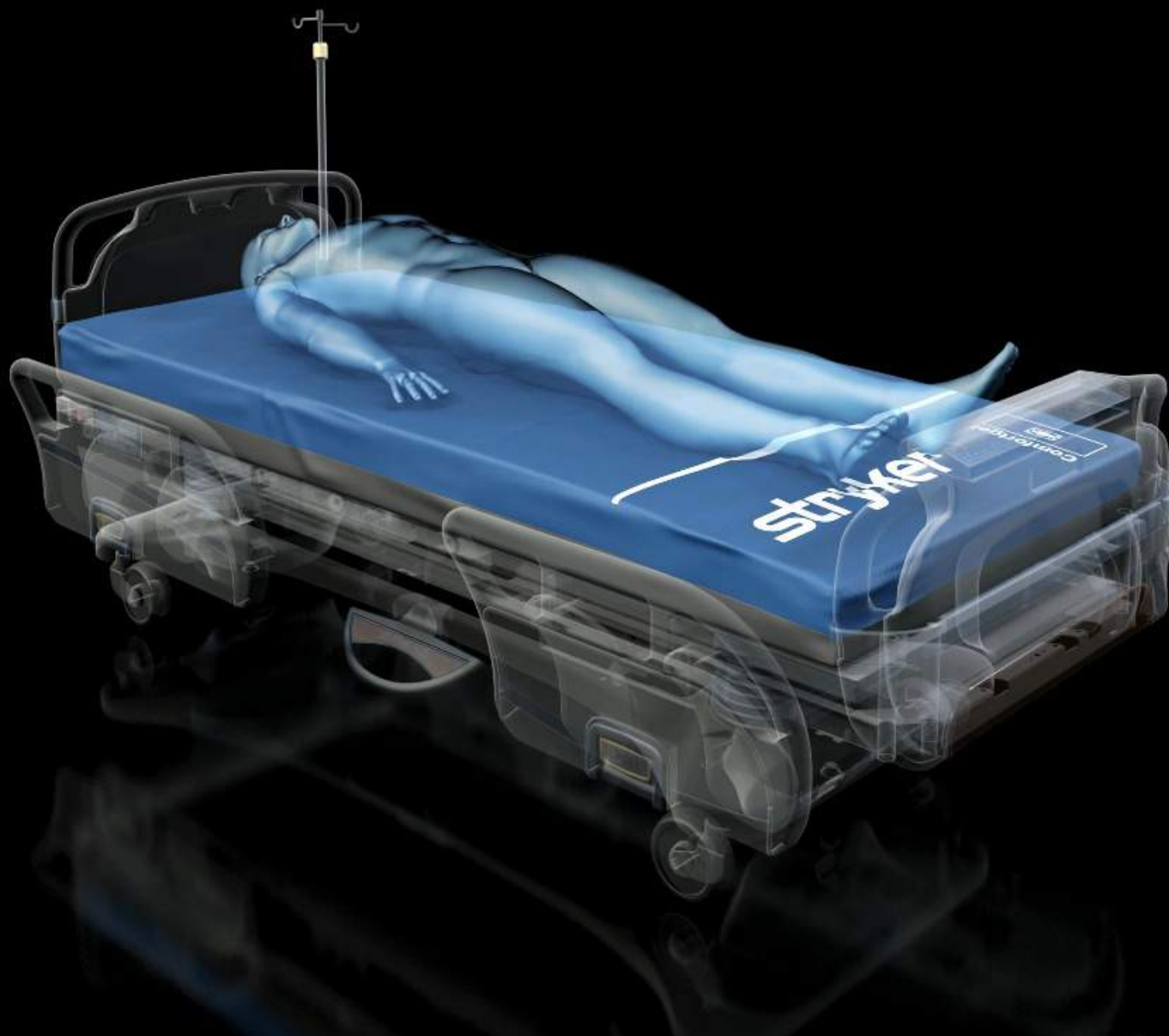
La funda ComfortGel está fabricada en nylon recubierto de neopreno/caucho butílico, que actúa como una barrera contra los fluidos.



Ver
el vídeo



Solo cuida.
Sin presión.



No deslizante



La funda inferior está fabricada en vinilo negro de unos 397 gramos, un material no deslizante que mejora la seguridad del paciente.



Ver
el vídeo



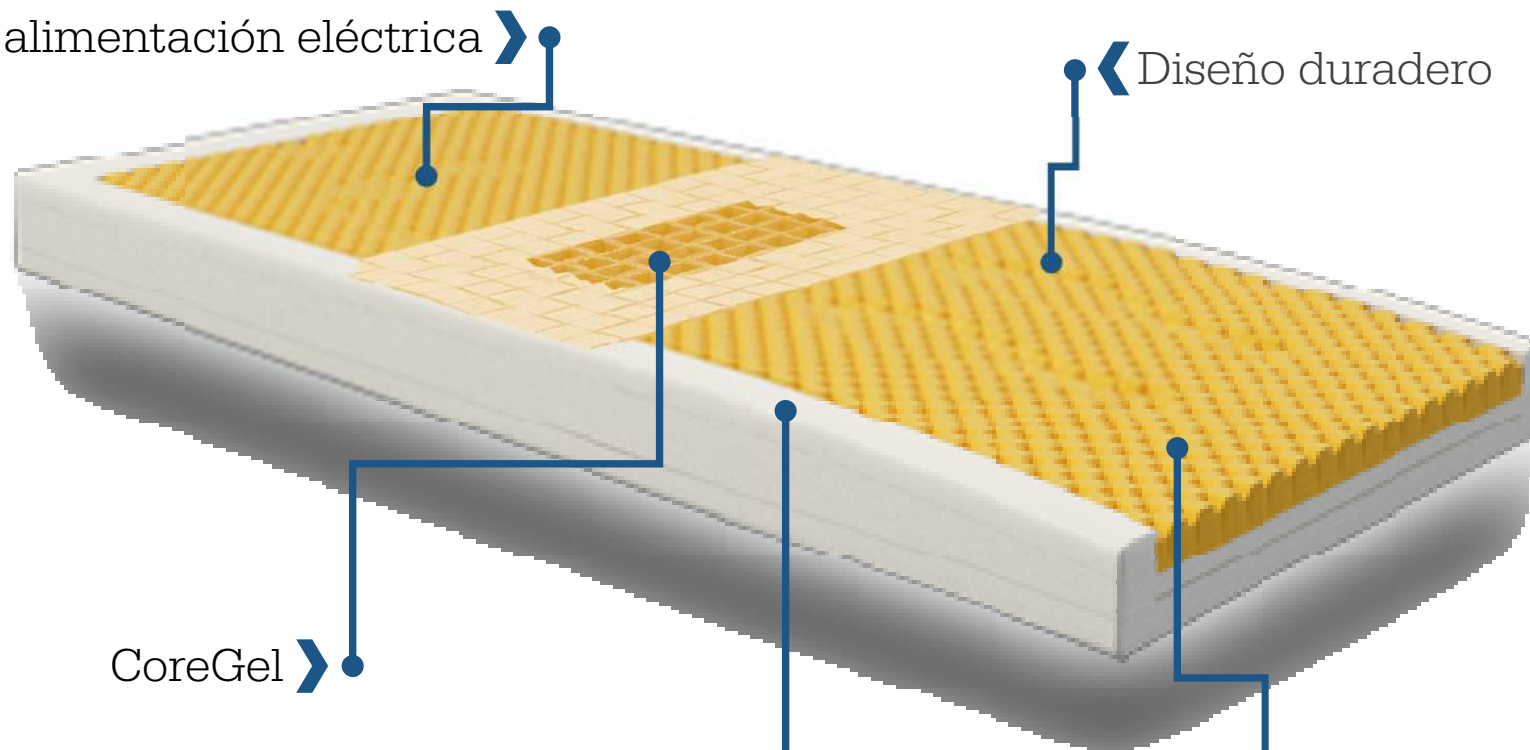
Solo cuida.

Sin presión.



Sin alimentación eléctrica >

< Diseño duradero



CoreGel >

Perímetro de espuma >

< Sección inclinada de los talones

Solo cuida.

Sin presión.

Área inclinada para los talones



La zona de tratamiento **inclinada para los talones** reduce el riesgo de lesiones en los talones.



Ver
el vídeo



Solo cuida.

Sin presión.



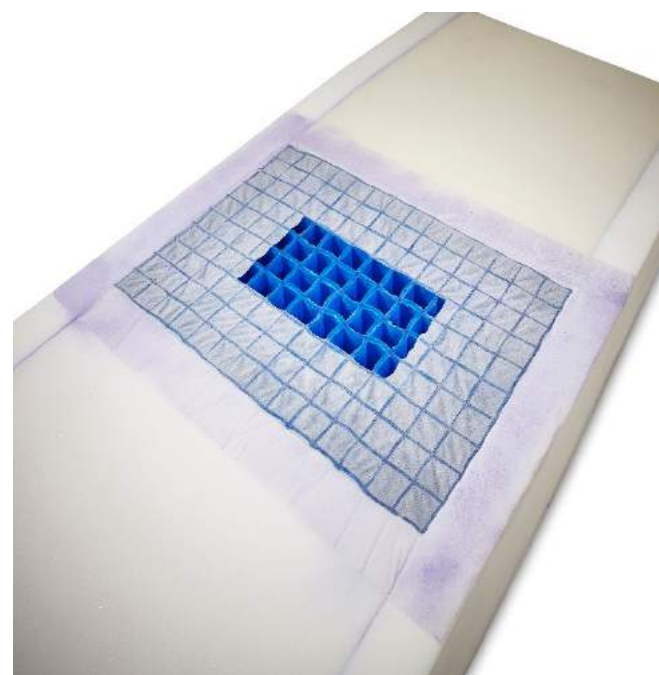
CoreGel



La superficie de apoyo ComfortGel redistribuye la presión en la región sacra mediante su **tecnología CoreGel**. La tecnología CoreGel redistribuye la presión adaptándose al peso del paciente, lo que permite que este se sumerja y se optimicen los puntos de contacto.

La tecnología CoreGel crea un espacio de colocación que ayuda al paciente a no deslizarse al extremo de los pies de la cama cuando el cabecero está elevado.

Ver
el vídeo 



Solo cuida.

Sin presión.



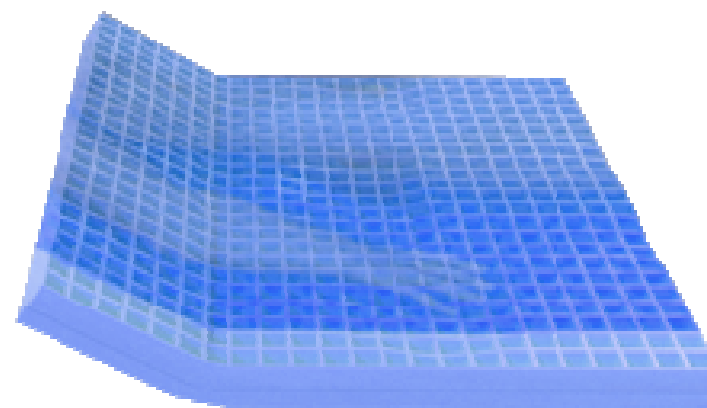
Diseño duradero



La superficie de soporte suele romperse en la región sacra, donde la cama se dobla con más frecuencia. Por este motivo, CoreGel se encuentra en esta vulnerable zona; a medida que se aplica presión con el paso del tiempo, el gel mantiene su estructura gracias a su gran memoria y durabilidad.

Sin alimentación eléctrica

Al carecer de bomba, válvulas y cámaras de aire, ComfortGel es menos propenso a sufrir fallos mecánicos.



Solo cuida.

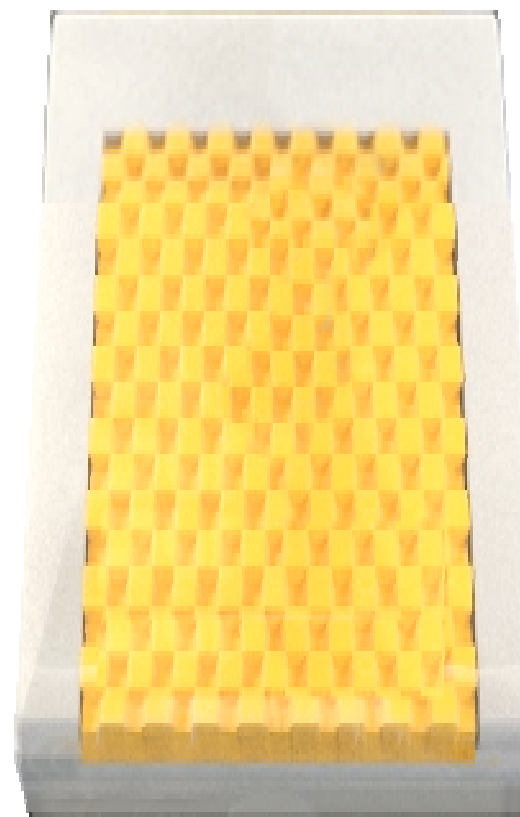
Sin presión.

Perímetro de espuma

El perímetro de espuma evita que el paciente se choque contra las barras laterales, ayuda a mantener al paciente dentro de la zona terapéutica de la superficie y reduce el riesgo de que se enganche.

El perímetro de espuma también permite que el paciente acceda a la cama de forma independiente, puesto que ofrece una mayor estabilidad al sentarse en el extremo de la superficie.

Ver
el vídeo



Solo cuida.

Sin presión.



Configuraciones de ComfortGel



	Longitud	Anchura	Altura
2850-000-012	203,2 cm/80 pulg.	88,9 cm/35 pulg.	17,8 cm/7 pulg.
2850-000-010	213,4 cm/84 pulg.	88,9 cm/35 pulg.	17,8 cm/7 pulg.

	Peso lb	Peso kg
Peso de la superficie de apoyo	33 lb – 35 lb	15,0 kg – 15,9 kg
Rango de peso terapéutico	50 lb – 350 lb	22,7 kg – 158,7 kg
Peso máximo soportado	500 lb	226,8 Kg

Cumplimiento del producto:

Normas sobre inflamabilidad EN 597-1 + EN 597-2
 16CFR1632 + 16CFR1633
 CANADÁ-MÉTODO 27.7 – 1979 de CAN 2-4.2 M77
 BOSTON-BFD IX – 11
 BS-7177:2008
 UNI 9175

Biocompatibilidad ISO 10993-5: 2009 + ISO 10993-10: 2010

Antimicrobiano/Bactericida AATCC Método 147: 2004
 AATCC Método 30: 2004

ISO 13485: 2003 (Dispositivos médicos - Sistemas de gestión de la calidad)
 EN ISO 13485: 2012 (Dispositivos médicos - Sistemas de gestión de la calidad)

Clave del número de serie

MMAASSSSXXNNNNN

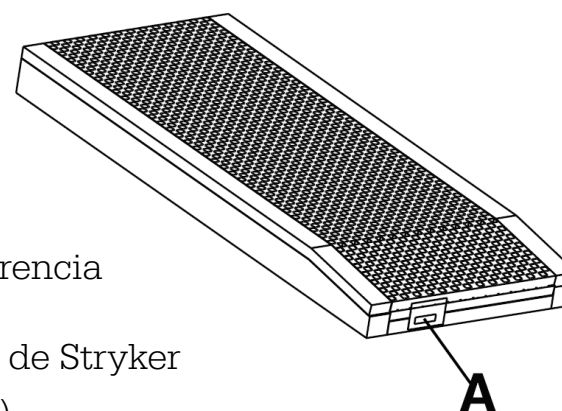
MM Mes

AA Año

SSSS Cuatro primeros dígitos del número de referencia de Stryker (2850)

XX Dos últimos dígitos del número de referencia de Stryker

NNNNN Secuencia de numeración (00001-99999)



Solo cuida.

Sin presión.

Especificaciones de la espuma

Especificaciones de Stryker					Componentes Aplicables
Espuma n.º	Densidad (lb por pie cúbico)	Densidad (kg por metro cúbico)	IFD (lb)	IFD (kg)	
1812	1,80 – 1,90	28,8 – 30,4	9 – 14	4,1 – 6,4	Capa superior
16735	1,60 – 1,75	25,6 – 28,0	32 – 38	15,0 – 17,2	Capa central
1716	1,6 – 1,7	25,6 – 27,2	12 – 18	5,4 – 8,2	Cuña del pie
1716	1,6 – 1,7	25,6 – 27,2	12 – 18	5,4 – 8,2	Cabecero - Alambicado
1716	1,6 – 1,7	25,6 – 27,2	12 – 18	5,4 – 8,2	Tope del pie - Alambicado
18042	1,65 – 1,95	26,4 – 31,2	38 – 46	17,2 – 20,8	Barra lateral superior, Cuña de la rodilla, Cuña del cuerpo
14565	1,40 – 1,50	22,4 – 24,0	60 – 70	27,2 – 31,8	Barra lateral inferior

Vida útil prevista:

Conjunto de la espuma: cinco años

Funda ignífuga: cinco años

Conjunto de la funda del colchón: tres años



Lavado de la funda y el sistema

CUBRECAMAS

El cubrecamas no puede lavarse ni secarse a máquina; siga siempre el protocolo del hospital para su limpieza. Utilice un paño suave y limpio húmedo para limpiar la funda, junto con una solución de jabón y agua suave para eliminar las sustancias extrañas. Elimine el exceso de líquido o los productos de limpieza con un paño limpio y seco. Seque completamente para evitar que se vea afectado el rendimiento del producto.

SISTEMA

No lave los componentes internos de esta superficie de apoyo.

Aplique la solución desinfectante recomendada mediante un pulverizador o con toallitas húmedas (no humedezca directamente la superficie de apoyo). No utilice peróxidos de hidrógeno acelerados ni cuaternarios que contengan éteres de glicol, puesto que podrían dañar la funda y afectar a la legibilidad de la serigrafía.

Stryker recomienda los siguientes desinfectantes: Cuaternarios – Fenólicos - Solución blanqueadora con cloro (5,25% de blanqueador diluido en agua a 1:100) - alcohol isopropílico al 70%

¿Cuál es el ángulo de inclinación de los talones?

8° - 5,1 cm/2" sobre un tramo de 38,1 cm/15"

¿Cuál es la tasa de transmisión del vapor de humedad (Moisture Vapor Transmission Rate o MVTR) de la funda?

0,5 g/m²/h

Solo cuida.

Sin presión.

1

2

3

4