

COJÍN CONFORTCARE

Espuma de látex con base contorneada pélvica para la prevención de úlceras por presión y la estabilidad postural en sedestación

DOS TAMAÑOS — 42 × 42 × 8 cm y 46 × 42 × 8 cm · altura 8 cm

El ConfortCare no es un bloque plano de espuma: la superficie está **esculpida en zonas**. Un pozo pélvico central donde se alojan las tuberosidades isquiáticas, dos bordes altos que sostienen el fémur y los trocánteres, y un canal posterior que descarga el sacro y el cóccix.

Esa base contorneada permite una **inmersión de las tuberosidades isquiáticas de entre 2 y 3 cm**. Al hundirse la pelvis, el peso deja de concentrarse en dos puntos óseos y pasa a repartirse sobre los muslos y la zona glútea, que toleran la carga mucho mejor.



Bloque de espuma de látex: canal posterior, pozo pélvico y perforaciones de ventilación

La espuma de látex aporta **alta elasticidad y recuperación de forma**: cede bajo la carga y vuelve a su posición al levantarse el usuario, sin la deformación permanente que acumulan otras espumas. Su composición celular, sumada a las perforaciones del bloque, da una sensación térmica de frescura frente a una espuma cerrada convencional.

- ✓ **Indicación clínica:** personas que permanecen sentadas periodos prolongados y necesitan a la vez **redistribución de presión y estabilidad postural** —silla de ruedas, oficina, conducción—. La forma anatómica limita el deslizamiento lateral y anteroposterior de la pelvis, que es una causa frecuente de mala postura y de cizallamiento sobre el sacro.

USO PREVISTO

Silla de ruedas

Prevención de úlceras por presión y control postural en usuarios que pasan el día sentados.

Oficina y conducción

Uso prolongado en silla de trabajo o asiento de vehículo, donde la postura se mantiene fija muchas horas.

Descarga de cóccix

El canal posterior alivia la presión sobre sacro y cóccix, según prescripción médica.



Uso clínico, domiciliario y laboral.

Indicado para usuarios de silla de ruedas, personas mayores, trabajadores de oficina y conductores. Se entrega con funda de malla transpirable con base antideslizante, en dos anchos para ajustarse al asiento.

DATOS CLAVE

8 cm

altura del cojín

2 – 3 cm

inmersión de las tuberosidades isquiáticas

140 → 28

caída del pico en la escala del mapa

42 y 46 cm

dos anchos disponibles

ISO 13485:2003 · FDA · UL US LISTED · CE

GRAND HEALTHCARE COLOMBIA S.A.S. · Calle 75 # 23-09, Bogotá, Colombia · Tel: 571 236 9962 · Cel: 311 885 8888

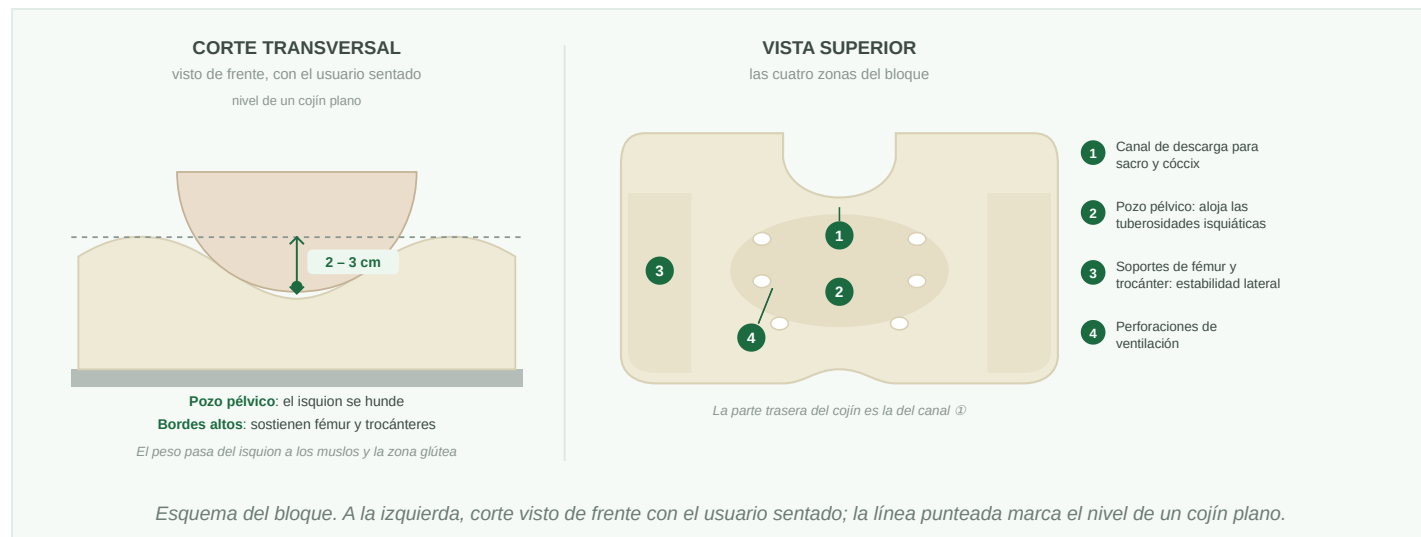
Email: info@grandhealthcare.com.co · Web: www.grandhealthcare.com.co

Este documento es de uso estrictamente profesional, clínico e institucional. Distribución Autorizada. Página 1 de 4.

LA FORMA ES LA FUNCIÓN

Un cojín plano reparte lo que puede; uno contorneado decide dónde va la carga y dónde no

En un asiento plano el cuerpo se apoya donde el hueso llega primero: las tuberosidades isquiáticas. Toda la carga se concentra en dos puntos pequeños y ahí es donde aparecen las úlceras. El ComfortCare invierte el planteamiento: rebaja el material justo donde está el hueso y lo deja alto donde hay músculo y grasa, de modo que **el peso se traslada a los tejidos que sí lo toleran**.



QUÉ HACE CADA ZONA

ZONA	QUÉ HACE	POR QUÉ IMPORTA
Pozo pélvico central	Permite que las tuberosidades isquiáticas se hundan entre 2 y 3 cm	Aumenta el área de contacto y baja la presión pico en el punto de mayor riesgo
Bordes de fémur y trocánter	Sostienen los muslos y bloquean el desplazamiento lateral de la pelvis	Da estabilidad lateral y anteroposterior: menos deslizamiento, menos cizallamiento
Canal posterior	Descarga la zona del sacro y el cóccix	Evita el apoyo directo sobre el cóccix, frecuente origen de dolor y de lesión
Perforaciones	Abren paso al aire dentro del bloque de espuma	Ayudan a disipar calor y humedad, que reblandecen la piel y la hacen más vulnerable

i Inmersión y envoltura. El NPIAP define la *inmersión* como el hundimiento del cuerpo dentro de la superficie de apoyo, y la *envoltura* como la capacidad de esa superficie para amoldarse alrededor del cuerpo. Un cojín precontorneado consigue inmersión **por geometría**, no por blandura: el hueco ya está tallado, así que el isquion baja sin que todo el bloque se aplaste, conservando la firmeza que sostiene la postura.



El canal posterior retira el apoyo directo sobre el cóccix



Los bordes altos mantienen la pelvis centrada y la columna alineada

1 LA FUNDA Y EL CALOR

El calor y la humedad atrapados entre la piel y el asiento reblandecen el tejido y lo vuelven más vulnerable a la presión y al roce. Por eso la funda no es un accesorio estético: es parte del sistema de protección.

Tela de enfriamiento

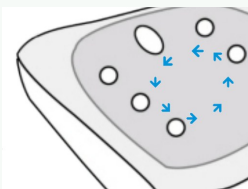
Cara superior de contacto suave; el fabricante declara una reducción de hasta 2 °C en la temperatura de contacto.

Malla transpirable

Tejido de malla que deja circular el aire y trabaja junto con las perforaciones del bloque.

Base antideslizante

Impide que el cojín se corra sobre el asiento al transferir o al sentarse.



Circulación de aire a través del bloque

2 CÓMO COLOCARLO EN 5 PASOS

1 Oriente el canal hacia atrás

El canal de descarga y el pozo pélvico van en la parte trasera del asiento. Colocado al revés, el cojín empuja el cóccix en lugar de descargarlo.

2 Céntrelo en la silla

El pozo pélvico debe quedar alineado con la línea media del usuario y los bordes altos por fuera de los muslos.

3 Siente al usuario hasta el fondo

La pelvis contra el respaldo, con brazos y pies apoyados. Si el usuario queda adelantado, la pelvis se sale del pozo y se pierde el efecto.

4 Haga la prueba de la mano

Deslice la mano bajo el cojín, palma hacia arriba, en la vertical del isquion. Debe quedar material entre su mano y el hueso: si lo siente contra la base, **el cojín tocó fondo**.

5 Reposicione y revise la piel

Favorezca los cambios de peso y limite el tiempo sentado de corrido. Revise isquiones, sacro y trocánteres al menos una vez al día.

! CONTIENE LÁTEX NATURAL. Este producto está fabricado en espuma de látex y puede provocar reacciones alérgicas. **No lo use en personas con alergia conocida o sospechada al látex de caucho natural**, y verifique este antecedente antes de asignarlo, especialmente en pacientes con múltiples cirugías, espina bífida o exposición laboral prolongada al látex. La normativa de etiquetado de la FDA exige declarar esta advertencia de forma visible en el producto y su empaque.

CUÁNDO NO ES EL COJÍN INDICADO

Alergia al látex

Contraindicado. Debe elegirse una superficie sin látex, como el cojín de espuma y gel o el de flotación de aire.

Riesgo muy alto o úlcera activa

Requiere una superficie de mayor inmersión ajustable, como el cojín de flotación de aire.

Toca fondo en la prueba

Si el hueso se siente contra la base pese a estar bien colocado, el cojín ya no protege: reemplácelo o escale.



En uso sobre silla de ruedas: la base antideslizante en contacto con el asiento y el canal de descarga hacia atrás

3 REFERENCIAS, TAMAÑOS Y ESPECIFICACIONES

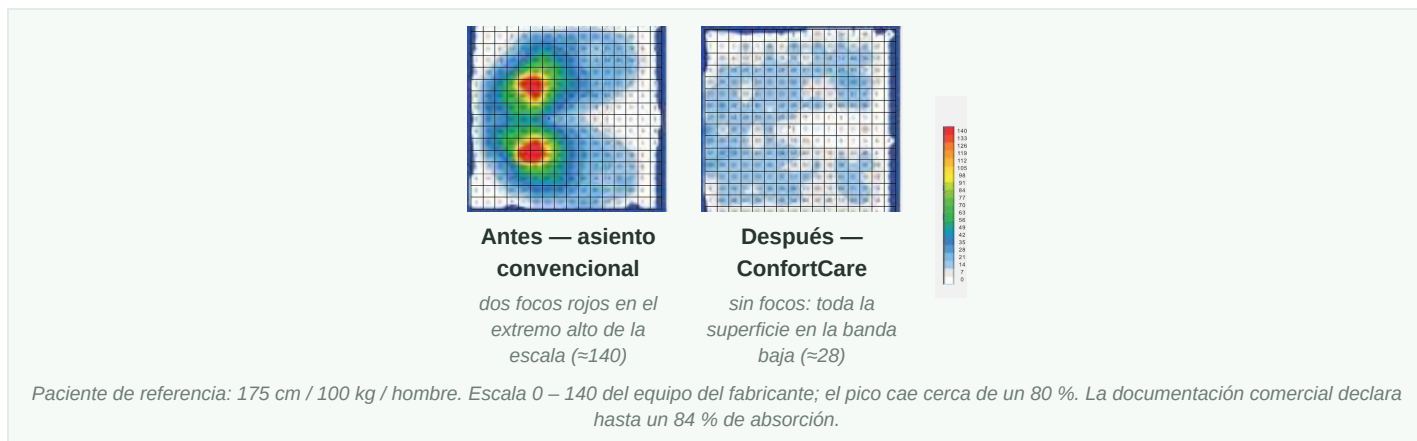
REFERENCIA	DIMENSIONES	ALTURA
GHC-SEAT-004	42 × 42 × 8 cm	8 cm
GHC-SEAT-004L	46 × 42 × 8 cm	8 cm

Elija el ancho según las medidas del usuario y de la silla: el cojín debe cubrir el asiento sin sobresalir por los bordes ni quedar comprimido entre los apoyabrazos.



ESPECIFICACIONES	
Material del bloque	Espuma de látex de alta elasticidad
Geometría	Base contorneada pélvica con canal sacro y perforaciones
Inmersión isquiática	2 – 3 cm
Funda	Malla transpirable con tela de enfriamiento y base antideslizante
Contiene látex	Sí — ver advertencia de la página 3
Certificados	FDA · UL US Listed · CE · ISO 13485:2003
Garantía	1 año

4 MAPA DE PRESIONES



LIMPIEZA, MANTENIMIENTO Y ADVERTENCIAS

Funda

Retire la funda y lávela por separado; no la planche. Por higiene el cojín debe ser de uso individual.

Bloque de espuma

Limpie con paño humedecido y jabón suave; seque a la sombra. No lo sumerja ni use solventes.

Vida útil

El látex se degrada con la luz solar y el calor. Guárdelo a la sombra y reemplácelo si pierde forma.

- ✓ **Evidencia clínica.** La guía internacional EPUAP/NPIAP/PPPIA recomienda una superficie de asiento con redistribución de presión en personas en riesgo (recomendación S2, *fuerte*, certeza moderada) y advierte **no usar cojines tipo rosca o dona**. La selección se hace según dimensiones, postura, estabilidad y sensibilidad del usuario; ningún cojín sustituye el reposicionamiento.

Fuentes: EPUAP/NPIAP/PPPIA, Clinical Practice Guideline, sección Seating. · NPIAP, Terms and Definitions. · FDA, 21 CFR 801.437. · Datos de producto y mapa de presión: documentación técnica de Grand Healthcare Colombia S.A.S.