



Grand Healthcare
Fabricante de Equipos Médicos

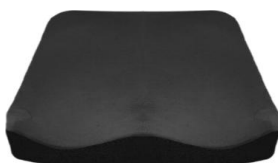
GRAND HEALTHCARE COLOMBIA

Cojines antiescaras

Guía de selección



Basic Care
RIESGO BAJO



Confort Care
RIESGO BAJO + POSTURA



Ergo Gel
MODERADO A ALTO



Exelsus
ALTO · PIEL FRÁGIL



Air Flo
ALTO A MUY ALTO



Qubix Optimum
EXTREMO · CON LESIÓN



Dynamic 100
MUY ALTO · TRATAMIENTO

Para enfermería de heridas, fisioterapia y terapia ocupacional. Siete superficies de asiento, ordenadas por nivel de riesgo y necesidad postural, para elegir la correcta en dos minutos.



Fichas técnicas, medidas y precios
grandhealthcare.co

Elegir en tres preguntas

La mayoría de los errores de selección vienen de responder solo la primera.

1 ¿Qué tan alto es el riesgo de la piel?

Use la escala que maneje su institución —Braden o Norton— y tenga en cuenta si **ya hay una lesión**. No es lo mismo prevenir que tratar: una úlcera establecida cambia la respuesta por completo.

2 ¿El problema es la piel o la postura?

Son dos ejes distintos y no siempre van juntos. Un paciente puede tener piel íntegra pero sentarse torcido, o tener buena postura y la piel muy frágil. Si la persona **se resbala hacia adelante, se va de lado o no alinea las piernas**, el cojín tiene que resolver también eso.

3 ¿Quién va a mantener el cojín?

Es la pregunta que casi nadie hace y la que más recomendaciones arruina. Un cojín de aire protege más que ninguno, pero **hay que revisarle el inflado todos los días**. Si no hay quien lo haga, una superficie de espuma y gel protege menos en el papel y más en la realidad, porque no se desajusta.

La prueba de la mano

Con la persona sentada en su postura habitual, deslice la mano abierta entre el cojín y la silla, bajo el isquion. **Si siente el hueso a través del cojín, está tocando fondo:** ese cojín no le sirve a ese paciente, por cómodo que se vea. Toma treinta segundos y se hace con cualquier modelo.

Lo que ningún cojín reemplaza

Los cambios de posición y la revisión periódica de la piel. Un cojín reduce el riesgo; no lo elimina. Y en parálisis cerebral moderada a severa, con oblicuidad pélvica o escoliosis, el cojín no resuelve la postura por sí solo: hace falta una valoración de sedestación completa.

La escalera

Cuatro niveles de riesgo y, en el escalón alto, tres tecnologías que **no compiten entre sí**: se eligen por el tipo de necesidad, no por el nivel.

RIESGO BAJO

Basic Care — espuma de alta densidad con cámara de gel de silicona. La entrada de la línea, para piel íntegra y usuario que se reposiciona.

RIESGO BAJO + POSTURA

Confort Care — espuma de látex contorneada, con inmersión pélvica de 2 a 3 cm, canal sacro y perforaciones de ventilación. Sin gel.

MODERADO A ALTO + POSICIONAMIENTO

Ergo Gel — espuma contorneada con gel del isquion al nivel femoral, cuñas laterales y canal central. El que mejor resuelve la postura.

ALTO PIEL FRÁGIL

Exelsus — almohada de gel sellada y removible, sin amasado, sobre base contorneada. Protección alta en perfil bajo.

ESCALÓN ALTO tres opciones

Air Flo · Qubix Optimum · Dynamic 100 — la elección entre los tres no es de nivel sino de necesidad. Ver la página siguiente.

Lo que cambia entre el perfil de 6 y el de 10 cm

En el Air Flo no es solo altura: el de **6 cm soporta 80 kg** y el de **10 cm soporta 100 kg**, y el alto da más inmersión. El perfil bajo se elige cuando la persona **maneja la silla con los pies**, necesita llegar a la mesa o hace transferencias sola.

Los tres del escalón alto

Mismo rango de precio, necesidades distintas. Esta es la página que resuelve la mayoría de las dudas.

INMERSIÓN

Air Flo

Celdas de aire interconectadas. El isquion queda flotando. La medición del fabricante da **140 mmHg sin cojín y 42 mmHg con él**: la mayor reducción de la línea. Pesa 1,5 kg.

- **Sí:** riesgo alto, úlcera isquiática, silla que se carga o transporta.
- **No:** si nadie revisa el inflado a diario, o si hay objetos punzantes alrededor.

DESCARGA LOCALIZADA

Qubix Optimum

Doce celdas de gel de 8×8×3 cm que **se retiran**. Sobre una lesión se quitan las celdas de esa zona y el área deja de apoyar por completo.

- **Sí:** riesgo extremo, historia de escaras, paciente muy pasivo, parálisis cerebral.
- **No:** si el paciente todavía se acomoda solo y no hay lesión.

PRESIÓN ALTERNANTE

Dynamic 100

Seis celdas con **compresor y batería**: la presión se alterna sola por ciclos, sin que nadie mueva al paciente. Hasta 8 horas por carga.

- **Sí:** tratamiento de úlcera categoría II a IV; cuando no hay quien reposicione. **Único hasta 120 kg.**
- **No:** si no tolera el movimiento alternante o necesita estabilidad estática.

El error más caro

Recomendar el cojín de mayor protección sin preguntar quién lo va a mantener. Un Air Flo mal inflado protege menos que un Confort Care bien puesto. **La adherencia manda sobre la especificación.**

Tabla comparativa

Modelo	Riesgo	Tecnología	Postura	Medidas (cm)	Máximo
Basic Care	Bajo	Espuma de alta densidad con cámara de gel	Baja	40×40×8 · 45×40×8	Por confirmar
Confort Care	Bajo	Espuma de látex contorneada, canal sacro y perforaciones	Moderada	42×42×8 · 46×42×8	Por confirmar
Ergo Gel	Moderado a alto	Espuma contorneada + gel del isquion al fémur	Alta	42×42×7 · 46×43×7	100 kg
Exelsus	Alto	Almohada de gel sellada y removible sobre espuma contorneada	Alta	40×40×7,5 · 45×40×7,5	100 kg
Air Flo 6 cm	Alto	Celdas de aire interconectadas, perfil bajo	Baja	38×38 · 40×40 · 45×40	80 kg
Air Flo 10 cm	Alto a muy alto	Celdas de aire interconectadas, perfil alto	Baja	38×38 · 40×40 · 45×40	100 kg
Qubix Optimum	Extremo · lesión	12 celdas de gel removibles sobre espuma contorneada	Alta	40×40×7,5 · 45,5×40×7,5	100 kg
Dynamic 100	Muy alto · tratamiento II–IV	Seis celdas de presión alternante con compresor	Moderada	40×40×10 · 40×45×10	120 kg

Capacidad de peso según la ficha técnica de cada producto. Basic Care y Confort Care: en confirmación con fábrica. Los modelos con base de látex contienen látex de caucho natural.

Contraindicación que aplica a casi toda la línea

Alergia al látex de caucho natural. Los modelos con base de espuma de látex —Confort Care, Ergo Gel, Exelsus y Qubix— la contienen. Pregúntelo antes de recomendar: es la contraindicación que más se pasa por alto.

Seis casos

Perfiles que aparecen todos los días, con la respuesta corta.

Adulto mayor en silla, piel íntegra, se levanta solo, pasa tres o cuatro horas sentado. Riesgo bajo, sin problema postural.

Basic Care

La protección que necesita, al precio que corresponde. No lo suba de escalón sin motivo.

Trabaja sentado ocho horas, molestia en el cóccix, sin riesgo de úlcera. Quiere postura y frescura.

Confort Care

Canal sacro y perforaciones. Sirve igual en oficina y al conducir.

Usuario de silla todo el día que se resbala hacia adelante y se inclina a un lado. Piel todavía íntegra.

Ergo Gel

Cuñas laterales, realce preisquial y canal central. El problema aquí es postural.

Atrofia muscular avanzada, piel muy frágil, isquiones muy marcados. No quiere un cojín alto porque maneja la silla con los pies.

Exelsus

Protección alta en perfil bajo, sin mantenimiento diario.

Úlcera establecida sobre el isquion derecho. Paciente muy pasivo, no se reposiciona solo. Hay cuidador permanente.

Qubix Optimum

Se retiran las celdas sobre la lesión y esa zona deja de apoyar por completo.

Paciente de 115 kg con úlcera categoría III en sacro, movilidad muy reducida, sin quien lo reposicione cada dos horas.

Dynamic 100

El único que pasa de 100 kg y el único indicado para ese grado de lesión.

Cuando dude entre dos

Pregúntese quién mantiene el cojín y cuántas horas al día se sienta la persona. Esas dos respuestas desempatan casi siempre. Y si sigue en duda, escríbanos el caso: **WhatsApp 311 885 8888.**

Antes de recomendar

Lo que conviene verificar

Verifique	Por qué
Alergia al látex	Cuatro de los ocho modelos contienen látex de caucho natural.
Peso del usuario	El Air Flo de 6 cm topa en 80 kg. Por encima de 100 kg, hoy la única opción es el Dynamic 100.
Ancho del asiento	Un cojín más ancho que la silla empeora la postura . Mida la silla, no al paciente.
Quién hace el mantenimiento	El aire exige revisión diaria; la espuma y el gel no.
La prueba de la mano	Si el hueso toca fondo, ese cojín no sirve para ese paciente.

Lo que este documento no reemplaza

Esta guía orienta la elección de una superficie de asiento. No sustituye la valoración clínica ni, en casos de compromiso postural severo, una valoración de sedestación completa. La decisión final es del equipo tratante.

Servicio y respaldo

Todos los modelos tienen **registro sanitario INVIMA vigente** y un año de garantía por defectos de fabricación. Manejamos repuestos y servicio técnico propio para los equipos con compresor.

Para instituciones: **prestamos equipos para evaluación** sobre pacientes concretos, con seguimiento. Si quiere probar una superficie antes de recomendarla, escríbanos.

CONTÁCTENOS

Grand Healthcare Colombia S.A.S.

NIT 901.044.954-9 · Calle 75 # 23-09, Bogotá

WhatsApp 311 885 8888 · PBX (601) 285 1383

info@grandhealthcare.com.co · www.grandhealthcare.co



Fichas técnicas,
medidas y precios