



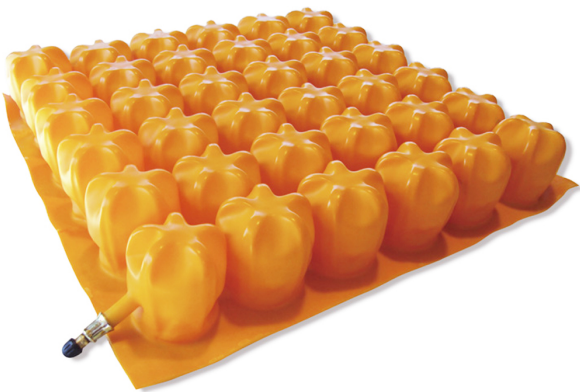
**Ayudas Dinámicas®**

Productos para una mayor independencia

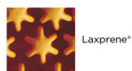
# Cojín de celdas de aire BASIC AIR

ref: CBASIC

<https://www.ayudasdinamicas.com/p/cojines-de-aire/cojin-de-celdas-de-aire-basic-air>



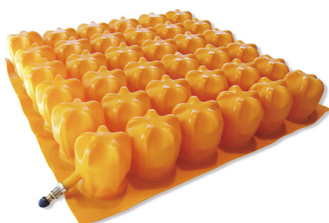
La eficacia terapéutica en la prevención de úlceras por presión del cojín de aire BASIC AIR ha sido probada clínicamente. Células flexibles, conectadas entre sí, que disminuyen y reparten mejor las presiones y facilitan la circulación de la sangre en los capilares.



Laxprene®

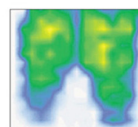


Funda de poliuretano

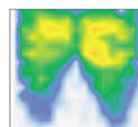


Un cojín fabricado con proceso de inmersión

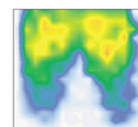
- Flexible y elástico al tacto
- Adaptable, con una reacción progresiva al inflado



Presión 30 mmHg



Presión 40 mmHg



Presión 50 mmHg

Riesgo





**AyudasDinámicas®**

Productos para una mayor independencia

Fabricado en Laxprene, fórmula especial a base de neopreno para conseguir un material moderno especialmente elástico y resistente. Fácil de limpiar y desinfectar. El cojín puede ser inflado y desinflado de acuerdo con el peso de cada persona. Se suministra con una funda de poliuretano expresamente diseñado para minimizar los roces (impermeable y transpirable) y una bomba para hincharlo.

### **UN COJÍN FABRICADO A TRAVÉS DEL PROCESO DE INMERSIÓN**

#### **COJÍN FABRICADO CON LAXPRENE®**

-Laxprene® fue desarrollado a partir de una mezcla específica de compuestos diseñada para ofrecer:

- suavidad,
- resistencia al rasgado,
- y conservación de la presión.

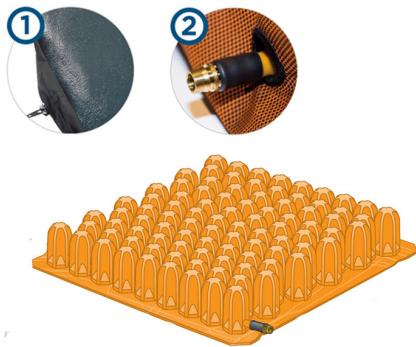
-La durabilidad fue un factor importante en la elección de Laxprene®. Este material hace que POLYAIR® sea altamente resistente al rasgado a gran escala (más resistente que los neoprenos y policloroprenos).

#### **Características y desempeño de Laxprene®**

El material Laxprene® ha sido especialmente desarrollado por SYST'AM® para obtener:

- un material antialérgico (Laxprene® " Latex);
  - un material muy extensible con una muy alta resistencia al rasgado.
- Adicionalmente, debido a que Laxprene® es trabajado a través de un proceso de inmersión, el cojín se beneficia de una gran suavidad, asegurando una respuesta perfecta a la presión de inflado.





### **EFFECTIVO, ERGONÓMICO Y CÓMODO**

Asegura el máximo contacto del paciente con la superficie de asiento moldeándose a las protuberancias en el área del sacro. Esto resulta en la reducción extremadamente efectiva de los valores de presión transcutánea (según lo medido a través de dispositivos 3D de imagenología de presiones) en las áreas de los glúteos con poca o ninguna contrapresión.

Se adapta a todos los tipos de anatomía, particularmente como un resultado de su canal de ventilación de aire interno, permitiendo que el cojín se ajuste rápidamente a la morfología del paciente y protegiendo contra la ruptura del tejido.

Es una solución efectiva en la prevención de las úlceras por presión en áreas de alto riesgo y ayuda en la curación de úlceras formadas previamente.

Es igualmente efectivo como un arma contra los efectos de maceración, fricción y ruptura como resultado de:

- mayor aireación en las áreas en riesgo;
- reducción de la deformación del tejido.

### **LA FUNDA**

-Una base antideslizante: evitando cualquier deslizamiento del cojín de su soporte.

-Material impermeable (pero permeable al vapor y aire): adecuado para incontinencia;

-Reduce el efecto de maceración a través de la facilitación de la respiración de la piel.

### **RANURAS LATERALES:**

- permite que la válvula sea empujada hacia dentro del cojín después del inflado;

- facilita el flujo del aire entre el interior y el exterior de la cubierta, lo que reduce los efectos de la maceración, como resultado de la ventilación mejorada de los cojines.



**AyudasDinámicas®**

Productos para una mayor independencia

## Tabla de medidas y modelos

Modelo	Medidas	Alto	Peso usuario
C1-4040	40 x 40 cm	7 cm	90 kg
C1-4343	43 x 43 cm	7 cm	110 kg

