



CARITAL PREVIA

SISTEMA DE COJÍN DE BAJA PRESIÓN CONTÍNUA AUTOAJUSTABLE PARA PACIENTES USUARIOS DE SILLA DE RUEDAS



MANUAL DE INSTRUCCIONES

Versión 1.3 (castellano 1.0)
Septiembre 2010

Este manual de instrucciones es aplicable a los cojines SEMPCARE Carital Previa (referencias 5460250PREVS, 5460250PREVM y 5460250PREVL).

ÍNDICE

- 1. Estructura3
- 2. Instrucciones4
- 3. Instalación y uso5
- 4. Instrucciones de mantenimiento5
 - 4.1 Limpieza de las partes plásticas5
 - 4.2 Limpieza de las fundas5
 - 4.3 Almacenaje6
- 5. Advertencias6
- 6. Garantía6
- 7. Normas6

1 Estructura

Un cojín para pacientes en sillas de ruedas que reduzca de forma eficaz la presión puede disminuir el riesgo de aparición de úlceras por presión (UPP). Sin embargo, en algunas situaciones, como es el caso de los pacientes parapléjicos e inmovilizados, y cara a proporcionar una máxima autonomía personal, un cojín de calidad debe ofrecer algo más que un alivio eficaz de la presión. Es por ello que dimensiones como el equilibrio y la estabilidad tienen una influencia directa en la movilidad y las actividades de autocuidado.

Las excelentes características y beneficios de **Carital Previa** se basan en la tecnología patentada **Carital Air-Float System®**.

El cojín **Carital Previa** cuenta con seis celdas en forma de túnel que se adaptan de forma precisa a distintos contornos, lo que proporciona la máxima área de superficie de contacto para la posición de la persona que se apoya en el cojín. La superficie **Carital Air-Float System®** reacciona al peso y a la posición de sentado del usuario dividiendo el peso de la parte superior del cuerpo de forma uniforme por todo el cojín.

El cojín **Carital Previa** consiste en seis celdas de aire de TPU en forma de túnel (imagen 1).



Imagen 1. Celdas P del cojín Previa

Las celdas, que son reemplazables, están fijadas por medio de adaptadores (imagen 2) a la superficie de la base inferior elaborada con plástico EPP. Gracias a la fijación por medio de adaptadores, en caso de necesidad todas las celdas pueden ser sustituidas una a una.



Picture 2. Adaptadores para las celdas del Cojín Previa

El cojín para sillas de ruedas **Carital Previa** está recubierto una **funda de incontinencia**, que se retira fácilmente para poder ser limpiada. La funda contiene una capa de espuma viscoelástica en su interior. Esta construcción proporciona una excelente transpiración y comodidad al sentarse. La funda es resistente a la humedad y permeable al vapor.

El cojín **Carital Previa** contiene cinco unidades independientes de ajuste (frontal, izquierda, derecha, media, posterior). Cada una de ellas puede ajustarse independientemente con un manómetro de precisión (imagen 3).



Imagen 3. Manómetro de precisión para el cojín Previa

2 Instrucciones

El cojín para sillas de ruedas **Carital Previa** contiene cinco unidades de ajuste (imagen 4). Cada una de ellas puede ajustarse de forma independiente por medio de cinco válvulas codificadas por colores. El cojín se entrega hinchado. La presión correcta se comprueba con el manómetro de precisión (imagen 3) con la persona sentada sobre el cojín. Las directrices de presión están claramente marcadas en el manómetro.

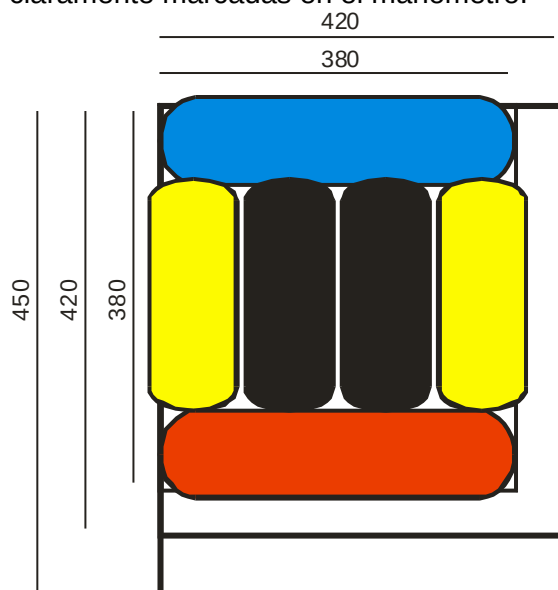


Imagen 4. Unidades de ajuste Previa

Al sentarse encima del cojín, el paciente o cuidador puede ajustar los niveles de presión de acuerdo a su peso y forma de apoyarse a los niveles de presión establecidos en las directrices.

Directrices de presión:

A	Rojo	30 mmHg
B	Amarillo	30 mmHg
C	Azul	30 mmHg
D	Amarillo	30 mmHg
E	Negro	40 mmHg

Es posible que el usuario presente necesidades especiales en relación con su colocación en el cojín o con la presión de las celdas individuales. En este caso, debe ponerse en contacto con un profesional sanitario especializado o el vendedor del cojín para definir los niveles específicos de presión.

3 Instalación y uso

1. Con la cremallera previamente abierta, coloque el cojín en la silla con las celdas hacia arriba y las válvulas de ajuste en la parte frontal izquierda.
2. El usuario debe estar sentado, en la posición y apoyos habituales, sobre el cojín mientras se mide la presión.
3. La presión de las celdas de aire se ajusta conectando el manómetro a las válvulas codificadas por colores.
 - Medición de la presión: pulsar el botón rojo del manómetro, comprobar la presión
 - Incremento de la presión: hinchar, comprobar la presión
 - Reducción de la presión: pulsar el botón, esperar, soltar el botón, comprobar
4. La parte posterior debe flotar libremente sobre las celdas.
5. La presión debe controlarse de forma regular.

4 Instrucciones de mantenimiento

4.1 Limpieza de las partes plásticas

Recomendamos que las partes plásticas del cojín se laven y/o enjuaguen con detergente normal o soluciones desinfectantes normales (temperatura máxima +60 °C).

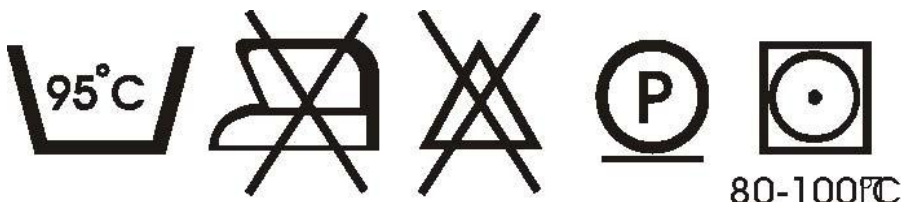
Dejar secar a temperatura ambiente. Puede limpiarse con desinfectante hasta +60 °C (140 °F). Esterilización con gas ETO hasta +60 °C (140 °F).

¡ATENCIÓN! No someter a esterilización en autoclave

4.2 Limpieza de las fundas

Las instrucciones de mantenimiento de la funda se indican en la etiqueta con las instrucciones de lavado de la funda.

Funda de incontinencia



Temperatura máxima de lavado 90 °C (140 °F)

No planchar

No utilizar lejía

Limpieza en seco para prendas delicadas

Temperatura de secadora 80-100 °C (176-212 °F)

Temperatura máxima de desinfección + 70°C (160 °F). Desinfección in situ limpiando a mano con agua caliente y detergente neutro.

La espuma viscoelástica se puede limpiar con desinfectantes, no se puede mojar con agua.

**¡ATENCIÓN! No utilice fenoles o alcoholes.
Seque bien después de limpiar.**

4.3 Almacenaje

El cojín Previa es un cojín de aire, y debe almacenarse correctamente para evitar que se dañe o se pinche. Al almacenar la superficie, asegúrese de tomar las siguientes precauciones:

- . Mantener el cojín alejado de objetos pesados.
- . Mantener la superficie alejada de fuentes de calor.
- . Almacenar en un lugar limpio y seco.

5 Advertencias

El cojín debe hincharse sólo con aire.

No sobrecargue el indicador de presión.

La bomba con indicador de presión puede usarse sólo cuando esté conectada al cojín.

Los objetos punzantes pueden pinchar el colchón.

Nunca llene en exceso el cojín, bajo ninguna circunstancia.

No limpie las partes plásticas del cojín con solventes, fenoles ni alcoholes puros.

Si el cojín está dañado, póngase en contacto con su distribuidor.

No trate de aplicar medidas correctoras por su cuenta.

6 Garantía

El cojín para sillas de ruedas **Carital Previa** está sujeto a una garantía completa de 12 meses a partir de la fecha de venta. Esta garantía cubre todos los defectos provocados por materiales o fabricación defectuosos, pero no cubre costes postales ni de flete. Para realizar reclamaciones relacionadas con la garantía, proporcione siempre el número de serie del producto. Para cuestiones derivadas de la garantía póngase en contacto con su representante **Carital** local.

**EN CASO DE REQUERIR SERVICIOS TÉCNICOS O DE REPARACIÓN,
POR FAVOR CONTACTE PRIMERO CON SU DISTRIBUIDOR LOCAL**

7 Normas

El sistema Carital Previa cumple los requisitos de la Directiva 93/42/EEC (dispositivos médicos), clase 1.



Carital Ltd. P.O. Box 170 FIN-04301 TUUSULA

Derechos de producción: Hapeka GMBH, Bühl, Alemania. Hapeka GmbH es una compañía de propiedad exclusiva de Carital Oy.

DECLARATION OF CONFORMITY

Carital Ltd.
P.O. Box 170
FIN-04301 TUUSULA, FINLAND

declares that the following Carital products

OptimaClinic	- pressure relieving system
OptimaClassic	- pressure relieving system
NovaClinic	- pressure relieving system
NovaClassic	- pressure relieving system
SmartClinic	- pressure relieving system
OptimaProne	- pressure relieving system
OptimaJuve	- pressure relieving system
Neo	- pressure relieving system
Opera	- pressure relieving system
OptimaHC	- pressure relieving system
Smart	- pressure relieving system
Cumulus	- pressure relieving system
Civic	- pressure relieving system
Integra	- pressure relieving system
Previa	- wheelchair cushions
Brava	- wheelchair cushions

fulfill the requirements of the directive 93/42/EEC (Medical Devices), Class I.

Tuusula, Finland

April 19th, 2004


Hannu Saarinen
President
Carital Ltd.