

CuroCell® IQ CX20



reddot award 2019
winner

CuroCell® IQ CX20 con funda superior Stone / funda inferior CC



**Un sistema de sustitución de colchón con presión
alterna completamente automático y flexible con
un alto nivel de confort y funcionalidades**



Bomba totalmente automatizada que confiere al
sistema una gran facilidad de manejo

CuroCell® IQ CX20

El CuroCell® IQ CX20 proporciona simplicidad y comodidad del usuario al mismo tiempo que ayuda de manera eficaz en la prevención y el tratamiento de las úlceras/lesiones de decúbito de hasta la categoría 4⁽¹⁾, y las úlceras de decúbito sin clasificar. Está diseñado pensando en la simplicidad y proporciona unas funciones para un confort excelente del usuario, la reducción de las fuerzas de roce y la mejora del microclima.

El CuroCell® IQ CX20 identifica al usuario y automáticamente se adapta a la persona. La bomba está pre-configurada para nuestro modo Pulsating recién desarrollado, que ofrece un nivel elevado de comodidad y alivio eficaz de la presión⁽⁶⁾⁽⁷⁾.

Todos los colchones vienen equipados con una cubierta exterior higiénica estirable por los cuatro lados que cumple con los estándares en materia de higiene⁽³⁾, calidad y seguridad. Todas las cubiertas se fabrican con modernos materiales reciclables; además, son permeables al vapor⁽⁴⁾, lo que reduce el riesgo de maceración en la piel.



OPCIONAL

- Bolsa duradera
- Soporte de la sábana

MEDIDAS

80/85/90/100/105/120 x 200/210 x 20cm



BIBLIOGRAFÍA

- (1) *Haesler, E. (Ed). National Pressure Ulcer Advisory Panel, European Pressure Ulcer Advisory Panel and Pan Pacific Pressure Injury Alliance. (2014). Prevention and Treatment of Pressure Ulcers: Clinical Guideline. Cambridge Media: Perth, Australia.
- (2) EN ISO 11201 "Acoustics - Noise emitted by machinery and equipment - Determination of emission sound pressure levels", SP 2018.
- (3) ISO 16603 "Resistance of penetration by blood and body fluids", ISO 16604 "resistance of penetration by blood-borne pathogens", EN 14126, "performance requirements and tests methods for protective clothing against infective agents".
- (4) SS-EN ISO 15496:2004, DIN 53122-1.
- (5) ISO 3746:2010 "Acoustics - Determination of sound power levels and sound energy levels of noise sources using sound pressure - Survey method using an enveloping measurement surface over a reflecting plane".
- (6) Dr. Peter Worsley, Dra. Luciana Bostan y Profesor Dan Bader. Investigación de las respuestas biomecánicas y fisiológicas a las posturas prolongadas en decúbito durante tres modos de colchón. Original no publicado. Universidad de Southampton, 2018.
- (7) Beeckman D., Van Hecke A., Verhaeghe S., Van Damme N., Manderlier B., Zwaenepoel E. The use of a fully automated pulsating support system (CuroCell® A4 CX20) in pressure ulcer prevention and treatment: a clinical test in 10 Belgian nursing homes, International Wound Journal. Gent University, 2019.



Antes de utilizar el producto, lea siempre las instrucciones de uso.

Care of Sweden y CuroCell son marcas comerciales de Care of Sweden AB.
© Care of Sweden AB, 2019. Todos los derechos reservados.
Última actualización: 10/01/2020.

CARACTERÍSTICAS DEL COLCHÓN	ESPECIFICACIONES
<ul style="list-style-type: none">• Cámaras sustituibles de forma individual con colchón de seguridad• Cámaras estáticas de la cabecera• Protector de talones• Cubierta interior multifuncional• Función CPR única con función de transporte• Gestión inteligente del cable• Diseñado para una manipulación y uso sencillos• Cremallera bien protegida	<ul style="list-style-type: none">• Tipo: Sistema de colchón con presión alternante de repuesto• Altura: 20 cm• Peso de usuario recomendado: 0-250 kg• Tensión de entrada: 100-240 V / 50-60 Hz• Nivel de ruido de la bomba, máx.: 17 dBA⁽²⁾, 35 dBA⁽⁵⁾• Garantía: 2 años• Sin PVC• Lavar a máquina a 95 °C como máximo, secar en secadora• Limpieza de la cubierta: Limpiar con un agente limpiador y/o desinfectantes• Cubierta multielástica resistente al cloro (1 %) (cubierta Stone con costuras soldadas, 10 %)
CARACTERÍSTICAS DE LA BOMBA	
<ul style="list-style-type: none">• Bomba totalmente automatizada que se adapta de forma individual• Interfaz intuitiva• Notificaciones sonoras y visuales• Modo Pulsating recién desarrollado• Modo de cuidado (máximo-firme)• Función Pack&Go®• Funcionamiento silencioso y sin vibraciones• Baja tensión (fuente de alimentación 12V)• Ganchos de poca fricción con punta extra suave• Air Flow Control; temperatura constante, mayor confort del usuario, reducción de la energía	<div><p>Lea el código QR para ver el vídeo de presentación.</p></div> <div><p>SELECCIONE SU COLCHÓN - Visite nuestro sitio web para conocer las pautas a la hora de elegir un colchón. www.careofsweden.com/mattress-selector</p></div>