

emcools[®]
Flex.Pad
GOLPE DE CALOR

Gestión de la
temperatura
objetivo



www.iesmedical.es
comercial@iesmedical.es

Oficinas centrales 944 008 847
Teléfono gratuito 900 535 295

IES MEDICAL
Innovation for better care

emcools[®]

Flex.Pad

EMCOOLS Flex.Pad es un sistema de refrigeración de superficie para la gestión de la temperatura en la hipotermia terapéutica (32-36°C), tratamiento de normotermia (aprox. 36,5-37,5°C) y crioterapia.

No invasivo, móvil, seguro y efectivo

Tecnología HypoCarbon[®]

La tecnología patentada del HypoCarbon[®] proporciona un enfriamiento altamente eficiente (15 veces superior al hielo y 58 veces mayor que el agua).

- ✓ Excelente disipación del calor.
- ✓ Hasta 3,3 °C de reducción uniforme de la temperatura cuando se aplica en un 40% de la superficie corporal.
- ✓ Respetuoso con medio ambiente / no tóxico.

Hidrogel médico

Diseñado y testado para el contacto directo con la piel. Dermatológicamente testado. Con adhesión óptima y suave retirada.

Film protector

El exterior del **EMCOOLS Flex Pad** está hecho de poliuretano termoplástico (TPU). No contiene látex, PVC ni ftalatos. La parte trasera del producto consiste en un adhesivo médico que es biocompatible, respetuoso con la piel y está probado dermatológicamente.

EMCOOLS no necesita ninguna alimentación de corriente durante su uso, por lo que resulta adecuado para pacientes críticos, facilitando su movilidad intrahospitalaria.



Gestión de la temperatura objetivo

GOLPE DE CALOR

EMCOOLS Flex Pad se adapta al cuerpo y permite cubrir la superficie que se considere para reducir la temperatura con la velocidad necesaria para cada situación.

Es capaz de mantener la temperatura deseada durante el transporte o realización de pruebas diagnósticas.



Golpes de calor.



Gestión de la temperatura en la hipotermia terapéutica.



Tratamiento de normotermia y crioterapia.



Es radiolúcido para rayos X, TAC, RM y angiografías.



¿Cuáles son los pasos antes de la aplicación del producto?

1. Temperatura

Asegure la vigilancia de la temperatura durante el tratamiento y evite los escalofríos si corresponde.

2. Preparación

Retire la ropa de la parte superior del cuerpo.

3. Secar

En caso necesario, seque la piel del paciente.

4. Aplicación

Abra el paquete cortándolo por la muesca y flexione la almohadilla horizontal y verticalmente para romper los canales entre las células enfriadoras.

EMCOOLS Flex.Pad debe ser pegado con los tamaños y especificaciones correspondientes de "adhesivo revestido 3M" y antes de congelar el Flex.Pad. Se recomienda congelar las almohadillas EMCOOLS Flex Pads con el "adhesivo revestido 3M" pegado durante 10-24 horas sin ninguna interrupción en el congelador.

Para mantener la disponibilidad operativa EMCOOLS Flex.Pad con el "adhesivo revestido 3M" pegado, debe conservarse almacenado horizontalmente siempre en un congelador (sin la caja de transporte) a una temperatura de entre -8°C a -11°C .



emcools[®] Flex.Pad GOLPE DE CALOR

Gestión de la temperatura objetivo



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / VENTAJAS

- ✓ Radiolúcido (Rayos X, TAC, RMN y angiografía).
- ✓ No requiere ninguna alimentación ni mantenimiento.
- ✓ Se adapta a cada tipo de cuerpo (diseño especial, tamaños).
- ✓ Fácil de implementar en cualquier protocolo.

- ✓ Seguro
- ✓ No es invasivo
- ✓ Aplicación sencilla



<https://bit.ly/emcools-FlexPad>

All Rights Reserved. © Designed by - COMBENCE.COM

Producto	Presentación	Dimensiones y peso		Referencia
EMCOOLS Flex Pad [®]	Caja de 5 packs (cada pack tiene 2 uds.) 10 unidades	306x203x9 mm 0,5 kg (+/- 10%)		EM-FPF0123-001
Adhesivo revestido 3M - F	10 unidades	306x203 mm		3M-1522F-001



El EMCOOLS Flex.Pad listo para funcionar se caracteriza por que todas las celdas de las almohadillas están completamente congeladas.



Para mantener la disponibilidad operativa, EMCOOLS Flex.Pad con "adhesivo revestido 3M" pegado debe ser almacenado en un congelador en todo momento.



Siga las instrucciones de uso



Un solo uso



Sin PVC



No cortar



No eliminar en basura doméstica



Sin LATEX



✉ email contacto
comercial@iesmedical.es
www.iesmedical.es

📍 Oficinas centrales
944 008 847

☎ Teléfono gratuito
900 535 295

IESMEDICAL
Innovation for better care