

GENTHERM

ASTOPAD®

Sistema de calentamiento del paciente

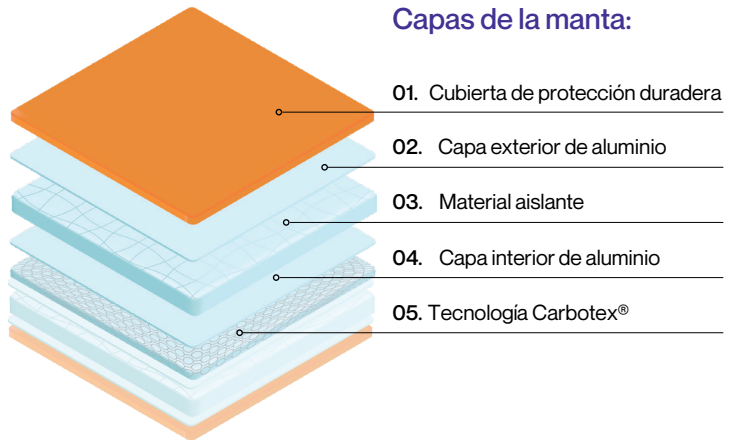


MANTA DISEÑADA PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DEL PACIENTE

El sistema de calentamiento resistivo, reutilizable ASTOPAD es seguro y fácil de usar. Ayuda a prevenir y tratar la hipotermia durante el periodo perioperatorio de la mayoría de los pacientes quirúrgicos.

ASTOPAD dispone de dos conexiones controladas de forma independiente que permiten calentar al paciente simultáneamente. Las mantas térmicas pueden colocarse por encima o por debajo del paciente. Los ajustes de temperatura del controlador oscilan entre 32°C – 39°C y pueden ajustarse individualmente en incrementos precisos de 0,5°C.

Todas las mantas ASTOPAD están fabricadas con la tecnología de calentamiento radiotransparente Carbotex® patentada por Gentherm. Cada manta está diseñada con ocho sensores que permiten una mayor seguridad del paciente y un control preciso de la temperatura.



Características y beneficios



Batería recargable integrada con 2 horas de uso continuo que permite el calentamiento durante el transporte.



Las mantas ASTOPAD pueden utilizarse con dispositivos de posicionamiento en mesas quirúrgicas



Diseño seguro y fiable con 8 sensores de temperatura por manta para pacientes adultos, pediátricos e infantiles.



Las mantas pueden envolverse alrededor del paciente mientras se utilizan, permitiendo un posicionamiento versátil.



2 conexiones de manta con control independiente que permiten calentar todo el cuerpo.



Funcionamiento silencioso para minimizar las distracciones en el quirófano.



El sistema ASTOPAD NO interfiere con los instrumentos quirúrgicos de alta frecuencia.



Todas las mantas se pueden limpiar fácilmente con desinfectantes autorizados.



El sistema ayuda a reducir los residuos clínicos y es un dispositivo de bajo consumo energético.

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

Dimensiones del controlador
300mm H x 155mm W x 130mm D

Dimensiones de la batería
22mm H x 77mm W x 150mm D

Peso (sin batería):
2.0kg

Peso (con batería):
2.5kg

SISTEMA DE CALEFACCIÓN

Potencia del calefactor
160 Vatios

SISTEMA ELÉCTRICO

Conexión eléctrica
100-240 VAC; 50-60 Hz 24 VDC

Corriente nominal
110V = 1.6 Amps / 240V = .8 Amps

Potencia del calefactor
160 Vatios

Tiempo para calentar
De 23°C a 37°C en
aproximadamente 10 minutos

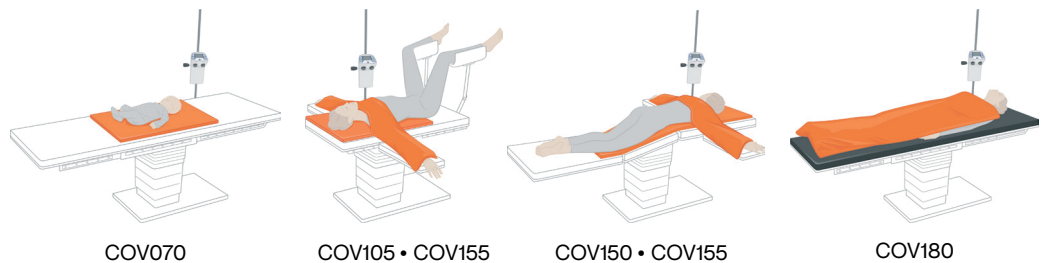
Cable de alimentación
Aproximadamente
250cm PVC Cable

Información de pedido del sistema ASTOPAD

CAT #	Descripción de producto
DISPOSITIVO DE CALENTAMIENTO RESISTIVO	
DU0310	Unidad de control ASTOPAD

CONSUMIBLES REUTILIZABLES

COV070	Manta de calentamiento para neonatos 26.8" x 19" (680mm x 480mm)
COV105	Manta de calentamiento pequeña 41.3" x 19.7" (1050mm x 500mm)
COV150	Manta de calentamiento mediana 59" x 19.7" (1500mm x 500mm)
COV155	Manta de calentamiento para la parte superior del cuerpo 59" x 19.7" (1500mm x 500mm) con recortes
COV180	Manta de calentamiento grande 71" x 31.5" (1800mm x 800mm)



Technology to the next degree™ | www.gentherm.com

STIHLERELECTRONIC
A GENTHERM COMPANY

Stihler Electronic GmbH • Gaussstrasse 4
70771 Leinfelden-Echterdingen • Germany

99241 3/24 EU



OFICINAS CENTRALES

Avda. Jardín Botánico 1345, Silos del Intra. 33203 Gijón. España
T: +34 985 195 505 info@mba.eu

www.mba.eu