

Warm Touch 5300A

Sistema de Calentamiento de Air por Convección

Equipo para la manera que tú operas

Conveniente y económica forma de mantener la temperatura en sus pacientes.

**El 5300A proporciona a sus pacientes con calor clínico antes, durante y después de la cirugía.
Disponible con DRE Veterinaria con una específica manta térmica veterinaria y un adaptador**



- Ayuda a minimizar complicaciones post-quirúrgicas
- Mejora el tiempo de recuperación
- Incluye una unidad de calentamiento que es silenciosa, eficiente, y cuenta con un ajuste de "impulso" para los animales que necesitan un calentamiento rápido
- Permite el calentamiento del paciente a 45° C durante 45 minutos
- Automáticamente vuelve a alta de (43° C) después de 45 minutos
- Automáticamente se apaga en 50° C para asegurar la seguridad del paciente
- Potencia máxima del aire de cualquier sistema de calentamiento de aire de convección (55 CFM)
- Rapidez de calentamiento (38° C en 30 seg.)
- Programa de Seguridad: suena una alarma y el calor se apaga si la temperatura sobrepasa los 45° C
- Contador de horas digital colocado afrente del equipo para facilitar la consulta
- El Filtro de HEPA reduce partículas en el aire
- Opciones múltiples de montaje: palo, barandilla de la cama o carro opcional. También se puede colocar directamente sobre el suelo
- La envoltura de cable mantiene el cable fuera del camino
- La manguera flexible se almacena de forma segura fuera del camino
- Carro rodante - estándar

Warm Touch 5300A

Sistema de Calentamiento de Air por Convección

Equipo para la manera que tú operas

Especificaciones Técnicas

Controles e Indicadores

Interruptor de Potencia VMaint	Controla la potencia de AC a la unidad
Controles de temperatura de aire	Ambientales, Bajo, Medio y alto, el indicador se ilumina para mostrar el ajuste seleccionado
Indicador de Atención	Se ilumina cuando el termostato ha interrumpido el calentador para la seguridad del paciente

Rendimiento

Cobija aproximada:	
- Impulso	45° C durante 45 minutos
Temperatura	Alto: 43° C Medio: 38° C Mínima: 32° C
Tiempo de Calentamiento	Temperatura del tiempo de aire en la boquilla excede 38° C en aproximadamente 30 segundos
Flujo de aire	Aproximadamente 55 CFM
Nivel de ruido de funcionamiento	Menos de 55 dB (normal nivel de conversación)



Características de Seguridad

Regulación de la temperatura	dentro de ± 0,5 °C típico
Controles de exceso de temperatura	sensores redundantes apague el calentador, y el indicador se ilumina si los puntos de la temperatura han sido excedidos
Temperatura automática	La temperatura automáticamente se baja de Boost a Alto después de 45 minutos de uso
Reinicio automático	Ajuste de la temperatura del aire por defecto se pone en ambiente hasta que un punto de ajuste sea elegido por el operador
Filtración	El filtro HEPA es 99.97% eficiente a 0.03 micras

Características Físicas

Tamaño	15" H x 16" W x 11" D (38 cm x 41 cm x 28 cm)
Peso	15 libras (7,3 kg)
Manguera de	5 pies (1,5 m); desmontable y autosuficiente
Cable de corriente AC	De 14 pies de largo (4,3 m); grado hospitalario

Características Eléctricas

Listado UL	UL 60601-1, Equipo Médico del Hospital
Cable de corriente AC	115 Hz VCA, 60
Consumo de corriente	10 amperios, máximo
Tamaño del calentador	1000 vatios