

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.
Disponibile 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 VMain 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 $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ 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