

MODELO 5340V

Oxímetro de Pulso Veterinário com Thermistor



Modelo 5340V

O Modelo 5340V é único:

- Monitorização de aspersão baixa excelente
- Sensor clipado lavável robusto
- Tenta retal com thermistor de saturação de oxigênio mais temperatura de corpo (em graus Celsius ou Fahrenheit)
- Exposição de temperatura automática cada dois minutos ou quando solicitado

Características-chave

- **Portátil:** Pequeno oxímetro de pulso com alarmes ajustáveis e exposição LED.
- **Alarmes:** Fornece a monitorização auditiva e visual da saturação (%SpO₂) e tarifa de pulso (BPM). Os limites pré-ajustados são mantidos na memória.
- **Sinais Audíveis:** O tom de pulso audível é ajustável e varia no arremesso baseado em leituras de saturação de oxigênio se modificam.
- **Conexões:** A produção análoga/serial permite que a informação a ser unida diretamente a outro equipamento de controle de diagnóstico.
- **Alimentação:** As corridas continuamente durante 12 horas em baterias NiCad ou podem ser acionadas com o adaptador de AC-DC fornecido.
- **Garantia:** A garantia limitada de Mediaid Inc cobre cinco anos.

Sensores

- **Clipe Lingual Veterinário:** O sensor oximetry lingual (PN POX022-4350) é um sensor reutilizável, conveniente para todos os cães e gatos e alguns animais grandes.
- **Veterinário Retal com Thermistor:** Retal com thermistor sensor de oxímetro (PN POX022-650) é conveniente tanto para grandes como para pequenos animais. Um thermistor no sensor fornece uma leitura de temperatura de corpo que é exposta intermitentemente ou contra apresentação em Celsius ou em Fahrenheit.

Um Oxímetro que Também Detecta Hipotermia - Maior Segurança dos Seus Pacientes -



O Oxímetro de Pulso Perfeito de Cirurgia Veterinária

17517 Fabrica Way, Suite H
Cerritos, CA 90703 USA
t 714.367.2848 f 714.367.2852
www.mediaidinc.com
info@mediaidinc.com

MEDIAID

Especificações

Saturação de Oxigênio e Pulso

Display Dois LEDs de 3 dígitos, 7 segmentos

Resolução

SpO ₂	1%
Pulso	1 BPM
Temperatura	1 °C / 0.2 °F

Faixa

SpO ₂	0 – 100%
Pulso	32 – 250 BPM
Temperatura	24.5 °C – 42.5 °C 76.1 °F – 108.5 °F

Precisão

SpO ₂	100 – 70% ±2% 69 – 60% ±3%
Pulso	Menos de 60%, não especificado 32 – 250 BPM, ±2 BPM
Temperatura	24.5 °C – 42.5 °C ± 0.3 °C 76.1 °F – 108.5 °F ± 0.5 °F

Alarmes

Alto SpO ₂	51 – 100%
Baixo SpO ₂	50 – 99%
Alto Pulse	31 – 245 BPM
Baixo Pulse	30 – 244 BPM

Sensores

Mediaid Inc. Sensores de Oxímetro de Pulso Opto-Plethysmographica com Conector RJ12

Dimensões

Tamanho 19,7 (C) x 10,5 (L) x 3,8 (A) cm

7,75 (C) x 4,25 (L) x 1,5 (A) in

Peso 516 g ou 18.2 oz

Ambiente

Pressão atmosférica	770 – 228 mmHg 1026 – 377 hPa
Altitude	-152 – 7620 m -500 – 25,000 ft
Umidade relativa	5 – 95% (não-condensação)
Temperatura operacional	0 °C – 40 °C 32 °F – 104 °F
Temp. de armazenamento	-30 °C – 65 °C -22 °F – 149 °F

Fonte de alimentação

Tipo de Bateria	Bateria NiCad recarregável
Duração da Bateria	12 horas de operação
Adaptador de força	100-250V AC. 50/60 Hz, 0.5 A