



MODELO 5340V

Oxímetros de Pulso Veterinario con Temperatura

El Modelo 5340V es único:

- Excelente monitoreo en baja perfusión
- Durable y lavable sensor lingual
- Con sensor rectal para medir la saturación de oxígeno y la temperatura corporal (en grados Celsius o Fahrenheit)
- Muestra la temperatura cada dos minutos o cuando se solicite

Características Principales

- **Portátil:** Oxímetro pequeño ligero y portátil. Las unidades están diseñadas para resistir golpes y vibraciones con nítida pantalla LED que indica la saturación de oxígeno y el ritmo cardiaco desde cualquier ángulo y en diferentes tipos de iluminación.
- **Alarmas:** Cuenta con alarmas de audio y visuales para la saturación de oxígeno (%SPO₂) y el ritmo cardiaco (BPM).
- **Señales de Tono:** La tonalidad del indicador del pulso varía con la elevación o disminución de la saturación de oxígeno.
- **Conexiones:** El puerto de datos en serie o analógico permite conectar la información a otros equipos de monitoreo o diagnóstico.
- **Alimentación:** Batería NiCad recargable que puede monitorear hasta por 12 horas.
- **Garantía:** Exclusiva por 5 años.

Sensores

- **Sensor Veterinario Lingual:** Sensor lingual de oximetría (PN POX022-4350). Es un sensor reusable, útil para todos los perros, gatos y algunos animales grandes.
- **Sensor Veterinario Rectal con Temperatura:** Sensor rectal de oximetría con temperatura (PN POX022-650) es útil para ambos grandes y pequeños animales. El termistor incorporado en el sensor permite la lectura de la temperatura corporal que es mostrada intermitentemente o cuando se solicite en Celsius o Fahrenheit.

Un Oxímetro que también detecta Hipotermia - Fabulosa Seguridad para sus Pacientes -



El Perfecto Oxímetro de Pulso para Cirugía Veterinaria

Especificaciones de Equipo

Saturación de Oxígeno y Pulso

Pantalla Dos de tres-dígitos, LED de siete segmentos

Resolución

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

Campo de Acción

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

Precisión

SpO ₂	100 – 70% ±2% 69 – 60% ±3%
	Menos del 60%, sin determinar
Pulso	32 – 250 LPM, ±2 LPM
Temperatura	24.5°C – 42.5°C ± 0.3°C 76.1°F – 108.5°F ± 0.5°F

Alarmas

SpO ₂ Alto	51 – 100%
SpO ₂ Bajo	50 – 99%
Pulso Alto	31 – 245 LPM
Pulso Bajo	30 – 244 LPM

Sensores

Oxímetro de Pulso Mediaid
Sensores con Conector RJ12

Dimensiones

Tamaño 19.7 (L) x 10.5 cm (A) x 3.8 cm (A)
7.75 pulgadas en (L) x 4.25 en (W) x 1.5 en (H)

Peso 516 g, 18.2 oz

Condiciones Ambientales

Presión atmosférica	770 – 228 mmHg 1026 – 377 hPa
Altitude	-152 – 7620 m -500 – 25,000 ft
Humedad	5 – 95% (no condensado)
Temperatura para el funcionamiento	0°C – 40°C 32°F – 104°F
Temperatura de almacenamiento	-30°C – 65°C -22°F – 149°F

Fuerza Eléctrica

Tipo de Batería	Batería Recargable NiCad
Duración de la Batería	12 horas de operación
Adaptador	100 – 250V AC. 50/60 Hz, 0.5 A

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

MEDIAID