

MODELO SAOV

Oxímetros de Pulso Veterinario con Temperatura

JEI Modelo 340V es único:

- •Excelente monitoreo en baja perfución
- Durable y lavable sensor lingual
- Con sensor rectal para medir la saturación de oxigeno y la temperatura corporal (en grados Celsius o Farenheit)
- •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 oxigeno y el ritmo cardiaco desde cualquier ángulo y en diferente

tipos de iluminación.

•Alarmas: Cuenta con alarmas de audio y visuales para la saturación

de oxigeno (%SPO₂) y el ritmo cardiaco (BPM).

•Señales La tonalidad del indicador del pulso varia con la elevación

de Tono: o disminución de la saturación de oxigeno.

•Connécciones: El puerto de datos en serie o analogico permite conectar

la información a otros equipo de monitoreo o diagnostico.

•Alimentación: Batería NiCad recargable que puede monitorear hasta

por 12 horas.

•Garantía: Exclusiva por 5 años.

Sensores

•Sensor Veterinario Lingual: Sensor lingual de oxímetria (PN POX022-4350). Es un sensor reusable, util para todos los perros, gatos

y algunos animales grandes.

•Sensor Veterinario Rectal con Temperatura: Sensor rectal de oxímetria 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 Ferenheit.

Un Oximetro que tambien detecta Hipotermia - Fabulosa Seguridad para sus Pacientes -





El Perfecto Oximetro de Pulso para Cirugia Veterinaria

17517 Fabrica Way, Suite H Cerritos, CA 90703 USA t 714.367.2848 f 714.367.2852

www.mediaidinc.com info@mediaidinc.com



Especificaciones de Equipo

Saturación de Oxígeno y Pulso

Pantalla Dos de tres-dígitos, LED de siete segmentos Resolución

SpO₂ 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

SpO₂ 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

 SpO2 Alto
 51 – 100%

 SpO2 Bajo
 50 – 99%

 Pulso Alto
 31 – 245 LPM

 Pulso Bajo
 30 – 244 LPM

Sensores

Oxímetro de Pulso Mediaid Sensores con Conector RJ12

Dimensiones

Tamaño 19.1 (L) x 8.9 cm (A) x 3.5 cm (A)

7.5 pulgadas en (L) x 3.5 en (W) x 1.4 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 $0^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$ el funcionamiento $32^{\circ}\text{F} - 104^{\circ}\text{F}$ Temperatura de $-30^{\circ}\text{C} - 65^{\circ}\text{C}$ almacenamiento $-22^{\circ}\text{F} - 149^{\circ}\text{F}$

Fuerza Eléctrica

Tipo de Bateria Batería Recargable NiCad

Duración de la Batería 12 horas de operación

Adaptador 100 – 250V AC. 50/60 Hz, 0.5 A