



**SunTech<sup>®</sup> Vet30<sup>™</sup>**  
**VITAL SIGNS**

30



**Monitor continuo de signos vitales**  
para animales de compañía

# SunTech Vet30

El monitor portátil y recargable SunTech® Vet30™ mide la presión arterial (PA), la saturación de oxígeno (SpO<sub>2</sub>) y la temperatura de manera rápida, sencilla y fiable, permitiendo realizar un control previo y posterior a un procedimiento en los animales de compañía. Es posible ajustar intervalos para que automáticamente se realicen lecturas de PA durante un período de monitorización. Mediante el uso de la probada tecnología Advantage™ de SunTech para PA veterinaria, el SunTech Vet30 toma mediciones de PA que son silenciosas, toleran el movimiento y proporcionan resultados precisos. Además, el equipo efectúa una medición continua de temperatura y SpO<sub>2</sub>. La interfaz de pantalla táctil e intuitiva ofrece a los usuarios todas las funciones necesarias para revisar, analizar y transferir datos sobre signos vitales.

## Funcionalidades estándar

**Tres en uno:** Probada tecnología de SunTech para PA veterinaria, ahora con oximetría de pulso y temperatura.

**Fácil de usar:** Intuitiva interfaz de pantalla táctil en color.

**Preciso:** El algoritmo de PA ha sido desarrollado específicamente para animales de compañía por expertos de una importante facultad de Veterinaria.

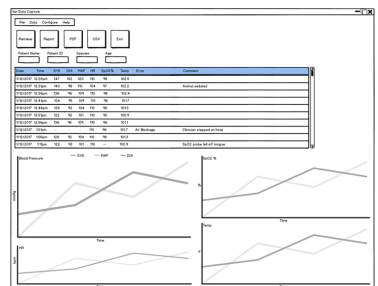
**Monitorización continua:** La monitorización durante los procedimientos es simple, con intervalos definidos por el usuario para la medición de PA.

**Portátil:** Equipo con funcionamiento a batería, fácil de llevar a diferentes sitios de monitorización.

**Recargable:** La batería se recarga cuando el equipo se enchufa a una fuente de CA, lo que reduce los residuos generados por las baterías desechables.

**Memoria:** Se conservan hasta 960 registros de datos, incluso con el equipo apagado. El usuario puede seleccionar mediciones específicas de la memoria del equipo y realizar un promedio automatizado de PA.

**Transferencia de datos:** Los datos pueden transferirse mediante Bluetooth a una aplicación de software para PC, que elabora informes y tendencias de datos. Utilice la aplicación de PC para exportar informes en formato PDF o CSV.





## Especificaciones técnicas

### El Vet30 incluye

- Monitor de sistema Vet30
- Coraza protectora en color rosa "flamenco", azul "pavo real" o verde "rana arborícola"
- Manguitos de presión arterial para uso veterinario, tamaños 1-6
- Tubo de paciente, 1,8 m
- Sonda térmica AccuVet™
- Sensor en Y de SpO<sub>2</sub> con clips
- Adaptador de CA

### Especificaciones generales

**Sistólica:** 40 - 265 mmHg  
**Diastólica:** 20 - 200 mmHg  
**Presión arterial media:** 27 - 222 mmHg  
**Frecuencia cardíaca:** 25 - 300 LPM

**Peso del equipo:** aprox. 1200 gramos (con batería)  
**Dimensiones:** 15,9 cm x 12,7 cm x 13,3 cm  
**Garantía:** 2 años en el monitor

1 año en los accesorios para AccuVet  
 6 meses en los accesorios para Masimo  
 90 días en manguitos/tubos

#### AccuVet

**Rango de temperatura:** 0 - 50 °C  
**Precisión en la temperatura:** ±0,1 °C más la tolerancia del sensor de temperatura

**Sensor de temperatura:** compatible con YSI 400

**Rango de SpO<sub>2</sub>:** 0-99%, SpO<sub>2</sub> funcional

**Precisión de SpO<sub>2</sub>:** ±2 a 70-99%, menos de 70% no especificado

**Rango de frecuencia de pulso:** 18-400 LPM

**Precisión de frecuencia de pulso:** ±2% o 2 LPM, lo que sea mayor

#### Masimo™

**Rango de SpO<sub>2</sub>:** 0-100%

**Precisión de SpO<sub>2</sub>:** ±2% sin movimiento  
 ±3% con baja perfusión

**Rango de frecuencia de pulso:** 0-239 LPM

**Precisión de frecuencia de pulso:** ±3 LPM sin movimiento

## Accesorios

### Coraza del SunTech Vet30

La coraza protectora desmontable se encuentra disponible en 3 colores e incluye un asa de gran practicidad.



Rosa "flamenco"



Azul "pavo real"



Verde "rana arborícola"

### Adaptador de CA

El Vet30 es un equipo portátil, que en caso necesario puede trasladarse fácilmente de un lugar a otro. Solamente hay que enchufar el adaptador de CA para recargar la batería de iones de litio en el Vet30. El adaptador de CA incluye 4 configuraciones de enchufes para ajustarse a la mayoría de los requisitos internacionales en materia de alimentación eléctrica.

## Temperatura y SpO<sub>2</sub>

AccuVet Termometría



AccuVet SpO<sub>2</sub> o Masimo SET® SpO<sub>2</sub>




## Manguitos para uso veterinario de SunTech



Los materiales suaves y los ángulos redondeados proporcionan una solución agradable para los manguitos. Los manguitos de PA de SunTech Medical están codificados por colores para permitir una rápida selección del tamaño. Los indicadores de rango aseguran un ajuste preciso. El suministro del equipo de PA Vet30 incluye manguitos de tamaños 1-6. **¡Los manguitos de PA para uso veterinario de SunTech pueden utilizarse con otros monitores de PA de uso veterinario! Consulte acerca de nuestro kit de conversión para manguitos de uso veterinario de SunTech.**

**SunTech Medical**<sup>®</sup>  
The Difference in Clinical Grade<sup>®</sup>

Con más de 30 años dedicados a desarrollar nuestra tecnología de presión arterial de categoría mundial, sabemos que ni nosotros ni usted perderemos el pulso. Es nuestro legado. Es la diferencia a nivel clínico.

  
SunTech Medical, Inc.  
507 Airport Boulevard, Suite 117  
Morrisville, NC 27560-8200 USA  
Tel: + 1.919.654.2300  
1.800.421.8626  
Fax: +1.919.654.2301  
SunTechMed.com

  
SunTech Medical, Ltd.  
Oakfield Industrial Estate  
Stanton Harcourt Road  
Eynsham, Oxfordshire OX29 4TS  
Inglaterra  
Tel: + 44 (0) 1865.884.234  
Fax: + 44 (0) 1865.884.235  
SunTechMed.com

SunTech Medical (Shenzhen) Co., Ltd.  
105 HuanGuan South Road, Suite 15 2~3/F  
DaHe Community Guanlan,  
LongHua District, Shenzhen  
GuangDong PRC 518110  
Tel.: + 86.755.29588810  
+ 86.755.29588986 (Ventas)  
+ 86.755.29588665 (Servicio Técnico)  
Fax: + 86.755.29588829  
SunTechMed.com.CN





## Números de piezas del SunTech Vet30

### Monitores de sistema Vet30

99-0171-00	Monitor Vet30 con AccuVet SpO <sub>2</sub> , coraza en rosa "flamenco"
99-0171-01	Monitor Vet30 con AccuVet SpO <sub>2</sub> , coraza en azul "pavo real"
99-0171-02	Monitor Vet30 con AccuVet SpO <sub>2</sub> , coraza en verde "rana arborícola"
99-0172-00	Monitor Vet30 con Masimo SpO <sub>2</sub> , coraza en rosa "flamenco"
99-0172-01	Monitor Vet30 con Masimo SpO <sub>2</sub> , coraza en azul "pavo real"
99-0172-02	Monitor Vet30 con Masimo SpO <sub>2</sub> , coraza en verde "rana arborícola"

### Manguitos de PA para uso veterinario de SunTech

98-0400-80	Manguito n°1	Caja de 20	Rango 3-6 cm
98-0400-81	Manguito n°2	Caja de 20	Rango 4-8 cm
98-0400-82	Manguito n°3	Caja de 20	Rango 6-11 cm
98-0400-83	Manguito n°4	Caja de 20	Rango 7-13 cm
98-0400-84	Manguito n°5	Caja de 20	Rango 8-15 cm
98-0400-F1	Manguito n°6	Caja de 20	Rango 12-19 cm
98-0400-F3	Manguito n°7	Caja de 20	Rango 17-25 cm
98-0240-00	Manguitos 1-6	Paquete de 6	
91-0028-75	Tubo de paciente, 1,8 m		
91-0028-76	Tubo de paciente, 3 m		

### Temperatura

52-0022-00	Sonda de temperatura, 2 m, AccuVet
52-0023-00	Sonda de temperatura, 3 m, AccuVet

### SpO<sub>2</sub>

52-0019-00	Sensor lingual en Y de SpO <sub>2</sub> AccuVet, 2 m, con 2 clips
52-0020-00	Sensor de reflectancia rectal de SpO <sub>2</sub> AccuVet, 1,8 m
52-0021-00	Cable de extensión para SpO <sub>2</sub> de AccuVet, 2 m
52-0024-00	Sensor de SpO <sub>2</sub> Masimo M-LNCS™ YI AH, 0,9 m con 3 clips
52-0026-00	Sensor (de transreflectancia) de SpO <sub>2</sub> Masimo M-LNCS™ TF-I AH, 0,9 m
52-0012-01	Cable del paciente de Masimo, serie M-LNCS™, 3 m
52-0025-00	Clips de repuesto para Masimo AH SpO <sub>2</sub> (3 tamaños)

### Accesorios

39-0195-03	Coraza en rosa "flamenco"
39-0195-04	Coraza en azul "pavo real"
39-0195-02	Coraza en verde "rana arborícola"
19-0020-00	Adaptador de CA
98-0900-01	Batería de iones de litio de reemplazo

# Números de piezas del SunTech Vet30 (continuación)

## Programa de Garantía Extendida

83-0023-00 Garantía Extendida de un año

83-0023-01 Garantía Extendida de tres años

## Términos y condiciones de la Garantía Extendida

La Garantía Extendida puede ser adquirida:

- En el momento de la venta original
- Antes de que finalice el período de garantía inicial