



 SunTech® **Vet30™**  
VITAL SIGNS



**Monitor per la misurazione continua  
dei segni vitali**  
per animali da compagnia

# SunTech Vet30

Il monitor portatile e ricaricabile SunTech® Vet30™ fornisce in modo semplice e rapido misurazioni affidabili della pressione arteriosa, della saturazione dell'ossigeno (SpO<sub>2</sub>) e della temperatura durante il monitoraggio di animali da compagnia prima e dopo la procedura. È possibile impostare intervalli automatici per le misurazioni della pressione arteriosa durante un periodo di monitoraggio. Utilizzando la comprovata tecnologia per la misurazione della PA in ambito veterinario Advantage™, il SunTech Vet30 esegue in modo silenzioso misurazioni PA in grado di tollerare il movimento, fornendo risultati accurati. Il dispositivo esegue inoltre la misurazione continua di temperatura e SpO<sub>2</sub>. L'intuitiva interfaccia touchscreen fornisce tutte le funzionalità necessarie per esaminare, analizzare e trasferire i dati relativi ai segni vitali.

## Caratteristiche standard

**3-in-1:** L'affidabile tecnologia per la misurazione della PA di SunTech si arricchisce ora delle misurazioni di pulsossimetria e temperatura.

**Semplice da usare:** Interfaccia touchscreen intuitiva a colori.

**Accurato:** L'algoritmo della PA è stato appositamente progettato per gli animali da compagnia da esperti di una delle principali facoltà di veterinaria.

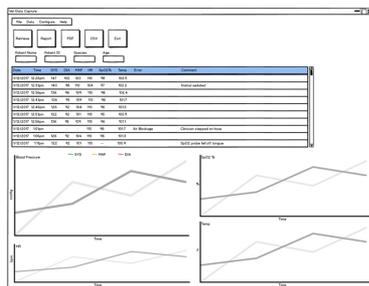
**Monitoraggio continuo:** Il monitoraggio durante le procedure è molto semplice, con intervalli definiti dall'utente per la misurazione PA.

**Portatile:** Dispositivo alimentato a batteria, facile da spostare nelle diverse sedi di monitoraggio.

**Ricaricabile:** La batteria si ricarica quando il dispositivo è collegato all'alimentazione CA, riducendo gli scarti di batterie usa e getta.

**Memoria:** Vengono memorizzati fino a 960 punti dati, anche quando il dispositivo è spento. L'utente può selezionare misurazioni specifiche dalla memoria del dispositivo e calcolare automaticamente la media della PA.

**Trasferimento dati:** I dati possono essere trasferiti in un'applicazione software per la determinazione delle tendenze e la creazione di report su un PC che utilizza Bluetooth. Utilizzare l'applicazione per PC per esportare i report in formato PDF o CSV.





## Specifiche tecniche

### Il Vet30 include

- Monitor del sistema Vet30
- Struttura protettiva in rosa fenicottero, blu pavone o verde rana
- Bracciali PA per uso veterinario, misure 1-6
- Tubicino paziente, 1,8 m
- Sonda temperatura AccuVet™
- Sensore a Y per la SpO<sub>2</sub> con clip
- Adattatore CA

### Specifiche generali

<b>Sistolica:</b>	Da 40 a 265 mmHg
<b>Diastolica:</b>	Da 20 a 200 mmHg
<b>PA media:</b>	Da 27 a 222 mmHg
<b>Frequenza cardiaca:</b>	Da 25 a 300 bpm
<b>Peso:</b>	circa 1200 grammi (con la batteria)
<b>Dimensioni:</b>	15,9 cm x 12,7 cm x 13,3 cm
<b>Garanzia:</b>	2 anni per il monitor 1 anno per gli accessori AccuVet 6 mesi per gli accessori Masimo 90 giorni per bracciali/tubicini

#### AccuVet

<b>Range temp.:</b>	Da 0° C a 50° C
<b>Accuratezza temp.:</b>	±0,1° C oltre alla tolleranza del sensore temperatura Compatibile con YSI 400
<b>Sensore temp.:</b>	0-99% SpO <sub>2</sub> funzionale
<b>Range SpO<sub>2</sub>:</b>	0-99% SpO <sub>2</sub> funzionale
<b>Accuratezza SpO<sub>2</sub>:</b>	±2 al 70-99%, Non specificata se inferiore al 70%
<b>Range frequenza polso:</b>	18-400 bpm
<b>Accuratezza frequenza polso:</b>	±2% o 2 bpm, a seconda di quale sia il valore superiore
<b>Masimo™</b>	
<b>Range SpO<sub>2</sub>:</b>	0-100%
<b>Accuratezza SpO<sub>2</sub>:</b>	±2% in assenza di movimento ±3% a bassa perfusione
<b>Range frequenza polso:</b>	0-239 bpm
<b>Accuratezza frequenza polso:</b>	±3 bpm in assenza di movimento

## Accessori

### Struttura protettiva del SunTech Vet30

La struttura protettiva rimovibile è disponibile in 3 colori ed è dotata di una pratica maniglia.



Rosa fenicottero



Blu pavone



Verde rana

### Adattatore CA

Il Vet30 è un dispositivo portatile che può essere facilmente spostato da una sala all'altra in caso di necessità. Basta semplicemente collegare l'adattatore CA per ricaricare la batteria agli ioni di litio del Vet30. L'adattatore CA include configurazioni per 4 tipi di spinotti per soddisfare i requisiti di alimentazione a livello internazionale.

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

Termometria AccuVet



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



## Bracciali per uso veterinario SunTech



Materiali morbidi e angoli arrotondati forniscono una soluzione delicata per i bracciali. I bracciali PA di SunTech Medical sono codificati a colori per una selezione rapida della misura adatta; gli indicatori del range assicurano un posizionamento accurato del bracciale. Il dispositivo PA Vet30 ha in dotazione bracciali di misura 1-6. **I bracciali PA di SunTech possono essere utilizzati con altri monitor per la misurazione della pressione arteriosa in ambito veterinario. Richiedere informazioni sul kit per la conversione di bracciali veterinari di SunTech.**

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

Grazie a più di 30 anni dedicati allo sviluppo della nostra tecnologia di livello mondiale per la misurazione della pressione arteriosa, siamo sicuri di non perdere un colpo. E neanche voi ne perderete uno. È la nostra tradizione. È SunTech Medical. **È la differenza che fa il grado clinico.**



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

EC REP

SunTech Medical, Ltd.  
Oakfield Industrial Estate  
Stanton Harcourt Road  
Eynsham, Oxfordshire OX29 4TS  
Inghilterra  
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 (Vendite)  
+ 86.755.29588665 (Assistenza)  
Fax: + 86.755.29588829  
SunTechMed.com.CN



82-0520-03 MA Rev.C



## Cod. art. SunTech Vet30

### Monitor del sistema Vet30

99-0171-00	Monitor Vet30 con SpO <sub>2</sub> AccuVet, struttura rosa fenicottero
99-0171-01	Monitor Vet30 con SpO <sub>2</sub> AccuVet, struttura blu pavone
99-0171-02	Monitor Vet30 con SpO <sub>2</sub> AccuVet, struttura verde rana
99-0172-00	Monitor Vet30 con SpO <sub>2</sub> Masimo, struttura rosa fenicottero
99-0172-01	Monitor Vet30 con SpO <sub>2</sub> Masimo, struttura blu pavone
99-0172-02	Monitor Vet30 con SpO <sub>2</sub> Masimo, struttura verde rana

### Bracciali PA per uso veterinario SunTech

98-0400-80	Bracciale 1	Confezione da 20	Range 3-6 cm
98-0400-81	Bracciale 2	Confezione da 20	Range 4-8 cm
98-0400-82	Bracciale 3	Confezione da 20	Range 6-11 cm
98-0400-83	Bracciale 4	Confezione da 20	Range 7-13 cm
98-0400-84	Bracciale 5	Confezione da 20	Range 8-15 cm
98-0400-F1	Bracciale 6	Confezione da 20	Range 12-19 cm
98-0400-F3	Bracciale 7	Confezione da 20	Range 17-25 cm
98-0240-00	Bracciali 1-6	Confezione da 6	
91-0028-75	Tubicino paziente, 1,8 metri		
91-0028-76	Tubicino paziente, 3 metri		

### Temperatura

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

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

52-0019-00	Sensore linguale a Y per la SpO <sub>2</sub> AccuVet, 2 m, con 2 clip
52-0020-00	Sensore a riflettanza rettale per la SpO <sub>2</sub> AccuVet, 1,8 m
52-0021-00	Cavo prolunga per la SpO <sub>2</sub> AccuVet, 2 m
52-0024-00	Sensore SpO <sub>2</sub> M-LNCS™ YI AH Masimo, 0,9 m, con 3 clip
52-0026-00	Sensore (transflettanza) SpO <sub>2</sub> M-LNCS™ TF-I AH Masimo, 0,9 m
52-0012-01	Cavo paziente serie M-LNCS™ Masimo, 3 m
52-0025-00	Clip di ricambio per SpO <sub>2</sub> AH Masimo (3 misure)

### Accessori

39-0195-03	Struttura rosa fenicottero
39-0195-04	Struttura blu pavone
39-0195-02	Struttura verde rana
19-0020-00	Adattatore CA
98-0900-01	Batteria agli ioni di litio di ricambio

## **Cod. art. SunTech Vet30 (segue)**

### **Programma di garanzia estesa**

83-0023-00 Garanzia estesa per un anno

83-0023-01 Garanzia estesa per tre anni

### **Termini e condizioni della garanzia estesa**

La garanzia estesa può essere acquistata:

- Al momento dell'acquisto originale
- Prima del termine del periodo di garanzia iniziale