

# Smartdop SD-45 - 2, 4, 5, 8 & 10 MHz DOPPLER BIDIREZIONALE CON DISPLAY LCD E STAMPANTE

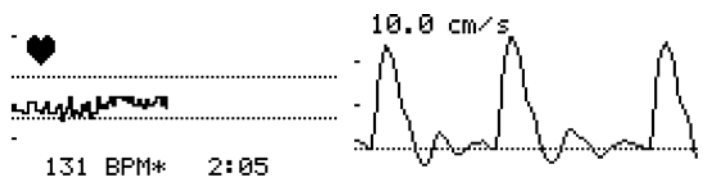
**HADECO®**



## APPLICAZIONI CLINICHE

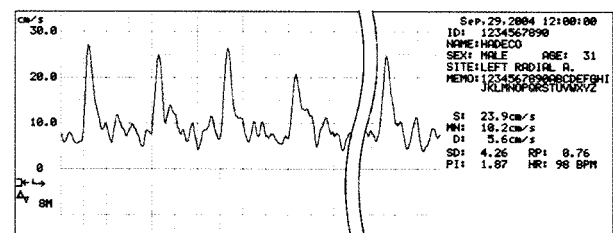
- Studi bi-direzionali sulle estremità inferiori
- Procedure vascolari periferiche
- Pressione sistolica penile
- Studi su pressioni del sangue segmentali
- Studi di compressione venosa e reflusso
- Forma d'onda digitale e pressione sistolica
- Rilevamento e monitoraggio del battito fetale
- Test di pressione podalica

## ESEMPI DI VISUALIZZAZIONI E STAMPE



Battito cardiaco fetale

Tracciato vascolare



## SPECIFICHE

|                 |  |
|-----------------|--|
| Alimentazione:  | Batterie ricaricabili Ni-MH  |
| Vita batterie:  | 2 anni (circa)   |
| Dimensioni:     | 115(L) x 210(P) x 25(H) m  |
| Peso:           | 0.5 kg sonda inclusa   |
| Frequenze:      | 2, 4, 5, 8, 10 Mhz   |
| Display LCD:    | 128x64 punti STN LCD   |
| Stampante:      | risoluzione: 384 punti/linea<br>carta: termica 58x25 mm.<br>velocità: 25 mm./sec.<br>scala onde: controlli guadagno e<br>linea di base |
| Scala di tempo: | 0.2 s./div. (arterie)<br>1.0 s./div. (vene)  |
| Uscite:         | Cuffie: Esclude l'altoparlante<br>Porta seriale: RS-232C<br>Porta PS2 per tastiera esterna   |
| Opzioni:        | Trasduttori PPG & PV<br>Cavo USB + software  |

- mostra in tempo reale l'onda e i dati numerici e ne consente la stampa immediata
- funzionamento con batterie ricaricabili
- altoparlante incorporato con regolatore del volume
- basso costo di funzionamento
- amplificazione e regolazione della scala automatiche
- svariate modalità operative
- controllo automatico del guadagno
- memoria 30 tracciati
- velocità di picco e media
- frequenza cardiaca
- ampia gamma di trasduttori opzionali per Fotopleetismografia (PPG) e la Pneumopleetismografia (PV) espandono i test venosi ed arteriosi
- software di gestione e cavo USB opzionale per memorizzare dati nel computer
- connettore PS2 per tastiera esterna in modo da rendere più rapido l'inserimento dei dati paziente

**CODICE CIVAB  
EVM HAD 45**

Distribuito da:

**S**imitalia s.r.l.®  
SURGICAL INTERNATIONAL MARKETING

Società Certificata  
UNI EN ISO 13485:2004 • UNI EN ISO 9001:2000  
Via Gramsci, 9 • 40018 San Pietro in Casale (BO)  
Tel. 051.817902 • 051.817850 Fax 051.817845  
E-Mail: info@simitalia.it WEB: www.simitalia.it