Hadeco Smartdop 45



Bidirektionaler Doppler mit schnellem Drucker

Druckt sowohl Realzeit-Wellenform in hoher Auflösung als auch numerische Daten.

Von Hadeco entwickelter Smart-Mikroprozessor

Ermöglicht vollautomatische Gain-Kontrolle. Eine Vielfalt an Modus-Einstellungen für optimale Messungen. Speicher von 30 Wellenformen.

USB-Computer-Interface

Übertragung von Wellenformen und numerischen Daten zu einem Computer zur Datenspeicherung. Die PC Software und das Kabel sind optional.

PPG&PV-Sonde optional

Erweitert die Möglichkeiten arterieller & venöser Untersuchungen.

PC-Tastatur anschließbar (PS/2)

Für die Eingabe der Patientendaten.

Klinische Anwendungen

Periphere Gefäßuntersuchungen; Bestimmung und Anzeige des fötalen Herzschlags; Einschätzung des venösen Rückflusses (PPG); Maximaler venöser Durchfluss (PV); Segmentelle Blutdruckuntersuchungen; Systolischer Druck von Penis, Zehen & Fingern; Pulsuntersuchungen der Füße; Pedal Pulse Checks

Spezifikationen

Allgemein:

Stromversorgung: Akkubetrieb Ausschaltautomatik; Lautsprecher: 250 mW oder mehr; Multi-Frequenzen: CW bidirektional(, 4, 5, 8, 10 MHz); Modus Einstellungen:Speicher(speichern, lesen & clear) Richtung, Skala(Zeit & Einheit9, Sprache, Patientendaten etc.; Wellenform Speicher: 30 Wellenformen; LCD Monitor: 128 x 64 Punkte Wellenformen, Numerische Daten & Herzschlag, Batterieanzeige

Drucker:

Papier: 58mm(B) x 25m(L), Thermal; Auflösung: 384 Punkte/Linie; Druckgeschwindigkeit: 25 mm/sec;

Ausgänge:

Kopfhörer: schaltet die Lautsprecher aus; Serial-Port: USB; PS/2: Für PC-Tastatur

Sonstiges

Abmessungen: 115 (B) x 210 (T) x 60 (H) mm; Gewicht: ca. 1,5 Kg; Elektrische Sicherheit: Konform mit IEC 60601-1