

AccuPulse™ Plus

NIBP-Simulator

Clinical Dynamics



Handheld NIBP-Simulator: Extrem klein, genau, vielseitig.

Eigenschaften

- kompakte Bauform – das Gehäuse dient als Manschettenaufnahme
- Mobil durch Batteriebetrieb
- CalTables™ ermöglichen das präzise Testen von NIBP-Monitoren innerhalb eines Messbereichs von 1-2 mmHg und genauer

Technische Daten AccuPulse™ Plus*

Blutdruck-Voreinstellungen

systolisch/diastolisch (mmHg)

Erwachsene	Neonatal		
250/190	150/120		
200/150	120/90		
150/100	100/70		
120/80	80/50		
100/65	60/30		
80/50	35/15		
60/30			
	Bereich	Genauigkeit	Auflösung
Blutdruck-Simulation	10-295 mmHg	± 0,5 mmHg	
Pulsrate	15-330 bpm	±0,5 bpm, 15-300 bpm, ±1 bpm 301-330 bpm	
Pulsamplitude	0 – 150%	> 0,1%	1%
Digitalmanometer	0,0 bis 400,0 mmHg	± 0,5 mmHg, rückverfolgbar nach NIST	± 0,1 mmHg
Auto. Prüfung des Überdruckventils am Monitorsystem			
Blutdruck „Envelope Shift“			
Druck	± 100 mmHg max		
Min. diastolisch	15 mm Hg		
Max. systolisch	275 mm Hg		
Dichtigkeits-Test			
Auto. Inflation			
Auto. Zeitgeber			
Zeitintervall	60 s		
Überdruck-Test			
Auto. Prüfung des Überdruckventils am Monitorsystem			
Pop-Off Druck	10 bis 400 mmHg		
Momentaner Druck	0 bis 400 mmHg		
Allgemein			
Spannungsversorgung			
Input	100-240 VAC, 50-60 Hz		
Output	12 VDC, 25W		
Gewicht	860 g		
Größe	108 x 51 x 191 mm (B x H x T)		
USB-Schnittstelle			
Standard-Zubehör	Adapterschlauch, Lecktest-Schlauch Externes Netzteil, Klappständer		

Lt. Herstellerangaben, Änderungen vorbehalten*