



เครื่องจำลองคลื่นไฟฟ้าหัวใจผู้ป่วย ECG Patient Simulator PS-2005



PS-2005 เป็นเครื่องขนาดเล็กสำหรับผู้ที่ต้องการการจำลอง ECG แบบห้าขั้วต่อตะกั่วเท่านั้น เป็นเครื่องจำลองที่คุ้มค่า มีตัวทดสอบสายไฟในตัวเพื่อความสะดวก

คุณสมบัติทั่วไป

- 5 ขั้วต่อตะกั่ว
- NSR มีประสิทธิภาพ
- Snap Connectors
- การทดสอบตะกั่ว

คุณสมบัติทางเทคนิค

- ECG: 30, 60, 120 & 240 BPM
- Sine: 10, 60 & 100 Hz
- Square: 0.125 & 2.0 Hz
- Triangle: 2 Hz
- เอาต์พุตสูงสุด (1V pp)
- ความแม่นยำของแอมพลิจูด : $\pm 2\%$
- ความแม่นยำของความถี่ : $\pm 0.5\%$
- พลังงานแบตเตอรี่ 9V
- ไฟแสดงสถานะแบตเตอรี่ต่ำ
- ฟังก์ชันการทดสอบตะกั่ว
- ปุ่มสัมผัสเบา - ไม่มีปุ่มหรือสวิตช์
- กล่องพลาสติกแรงกระแทกสูง



BC BIOMEDICAL PS-2005, PS-2006 & PS-2010

COMPARISON CHART

	 PS-2005	 PS-2006	 PS-2010
General			
Display	12 LEDs	12 LEDs	12 LEDs
Backlight	No	No	No
Lead Test Terminals	Yes	No	Yes
RS232	No	No	No
Power	1-9 Volt Battery	1-9 Volt Battery	1-9 Volt Battery
Battery Eliminator	No	No	Yes
ECG-NSR	Yes	Yes	Yes
Leads	5	6	10
Rates	4	4	4
Amplitudes	1	1	1
QRS Interval	Adult	Adult	Adult
ST Segment Elevation	No	No	No
ECG-Performance	Yes	Yes	Yes
Sine Waves	3	3	3
Square Waves	2	2	2
Triangle Waves	1	1	1
Pulse Waves	--	--	--
Respiration	No	No	No
Rate	--	--	--
Baseline	--	--	--
Delta Impedance	--	--	--
Pacemaker	No	No	No
Arrhythmias	No	PVC on Demand	No
Blood Pressure	No	No	No
Temperature	No	No	No
Special Modes			
SpO ₂ Simulation	No	No	No
Fetal/Maternal	No	No	No
Cardiac Output	No	No	No
Training Mode	No	No	No
Lead Test	Yes	No	Yes
Physical	ABS Plastic Case	ABS Plastic Case	ABS Plastic Case
Size	5.12" x 2.56" x .97"	5.12" x 2.56" x .97"	6.7" x 3.35" x 1.33"
Weight	< 1 lb	< 1 lb	< 1 lb