



 TECNOLOGÍA NORTE AMERICANA

Bmet Pack Advanced



Kit de simuladores y analizadores para la verificación integral a monitores de signos vitales, incluyendo pruebas de desempeño y seguridad eléctrica, conformado por **SimCube SC-5**, **SimSlim SL-8**, **Oxsim flex Ox2** y **SafeT-sim**, los más portátiles, resistentes y de fácil operación.

Principales características



Portabilidad



Compatibilidad
Equipo Médico



Secuencias
automáticas

Funcionalidad

Portabilidad



Dispositivos compactos, ligeros, batería de larga duración y maletín de transporte incluido con compartimientos específicos para cada equipo y accesorios.

Compatibilidad equipo médico



Adaptadores de PAI específicos según modelo de monitor. Compatibilidad con gran variedad de sensores de oximetría, incluyendo tecnología Masimo Rainbow SET.

Integración con otros dispositivos



En analizador de seguridad eléctrica: conexión bluetooth con dispositivos inteligentes iOS (Safe-T App) y conexión USB con computadoras Windows y MAC (edición de perfiles).

Pruebas ejecutables



- Simuladores: Simulación de ECG, arritmias, marcapasos, PANI, PAI, respiración, saturación de oxígeno, gasto cardíaco, temperatura y pruebas de fuga, sobre-presión y función manómetro.
- Analizador de seguridad eléctrica: Pruebas de seguridad eléctrica: Pruebas de seguridad eléctrica conforme a la NFPA y AAMI ES1 (resistencia a tierra y corrientes de fuga) y simulación de ECG y respiración neonatal, pediátrico y adulto.

Software

Secuencias automáticas



- En simuladores: simulaciones preestablecidas de valores de ECG y respiración.
- En analizador de seguridad eléctrica: ejecución de pruebas automáticas de seguridad eléctrica y simulación de ECG y respiración.

Generación de reportes



Analizador de seguridad eléctrica: Con aplicación móvil Safe-T App de los resultados de prueba realizados y transferencia de estos a otros dispositivos.

Energía

Voltaje 110 - 220



- Simuladores: 110 - 220 VCA
- Analizador: 90 - 132 VCA

Estándares

Trazabilidad



NIST

Normas



- Simuladores cumplen con: CE.
- Analizador de seguridad eléctrica ejecuta pruebas bajo: NFPA99 y AAMI ES1

Garantía



4 años.