



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, sobrepresión 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.