



**PRONK  
TECHNOLOGIES**



TECNOLOGÍA NORTE AMERICANA

## Safe-T Sim



**Analizador de seguridad eléctrica** robusto y portátil, único con protección de daño en caídas, con modalidad manual y automática para la **ejecución de pruebas a equipos electromédicos** bajo seguimiento de los estándares NFPA 99 y AAMI ES1.

### Principales características



Portabilidad



Integración con  
otros dispositivos



Secuencias  
automáticas

**medical π**  
METROLOGÍA BIOMÉDICA



## Funcionalidad

### Portabilidad



Dispositivo ligero (menos de 1.5 kg) con dimensiones reducidas (12.7x15.24x6.35cm), maletín de transporte y protección de daño en caídas.

### Integración con otros dispositivos



- Conexión bluetooth con dispositivos inteligentes iOS (Safe-T App).
- Conexión USB con computadoras Windows y Mac (edición de perfiles).

### Personalizable



- Creación de perfiles personalizados
- Selección de pruebas deseadas y condiciones específicas en éstas (límites, polaridad, falla única).

### Pruebas ejecutables



Pruebas de seguridad eléctrica conforme a IEC-60601, IEC-62353 e IEC-61010: continuidad a tierra, aislamiento, corrientes de fuga y mediciones punto a punto.

## Software

### Secuencias automáticas



Ejecución de pruebas automáticas de seguridad eléctrica y simulación de ECG y respiración.

## Estándares

### Trazabilidad



NIST

### Normas



Ejecuta pruebas bajo: NFPA99 y AAMI ES1

### Garantía



4 años.