



RIGEL MEDICAL

GMC-INSTRUMENTS GROUP



TECNOLOGÍA BRITÁNICA

288+



Analizador de seguridad eléctrica para equipos electromédicos, con ejecución de pruebas en condiciones normales y condiciones de falla única, en modalidad manual y automática, siguiendo los estándares **IEC-62353**, **IEC-60601-1** y **NFPA 99**.

Principales características



Portabilidad



Secuencias Automáticas



Personalizable

medical it
METROLOGÍA BIOMÉDICA



Funcionalidad

Portabilidad



Dispositivo ligero (1.6 kg) con dimensiones reducidas (27 x 11 x 7.5 cm).

Personalizable



- Creación de perfiles.
- Selección de pruebas deseadas con condiciones específicas en éstas (ejemplo: límites, polaridad, falla única).
- Registro de dispositivos bajo prueba.
- Elección de tipo de contacto eléctrico.

Pruebas ejecutables



Pruebas de seguridad eléctrica conforme a IEC-62353, IEC-60601-1, IEC-61010 y NFPA 99: continuidad a tierra, prueba del cable IEC, aislamiento y corrientes de fuga.

Integración con otros dispositivos



Conexión bluetooth con otros dispositivos (computadora, impresora y escáner de código de barras).

Software

Secuencias automáticas



Rutinas de prueba predefinidas y modificables por el usuario.

Generación de Reportes



De los resultados de prueba, personalizables, con software med-eBase (opcional, adquirido por separado).

Energía

Batería



Baterías alcalinas AA, para pruebas seleccionadas y gestión de información del equipo.

Estándares

Trazabilidad



NIST, NPL

Normas



Acreditación del fabricante: ISO 17025 y BS EN ISO9001. Equipo ejecuta pruebas bajo: IEC-62353, IEC-60601-1, IEC-61010 y NFPA 99.

Garantía



1 año.