

GENERADOR DE TONO RGT 100

Generador de frecuencia de audio para puntuación de fallas y seguimiento de cables subterráneos.

Destacados

- Generador de gran potencia y alcance
- Tamaño compacto
- Modulación de señal intermitente
- Múltiples frecuencias
- Circuito de adaptación de impedancia de salida

Descripción

El **RGT 100** permite a los operadores de empresas de energía y de cables de telecomunicaciones resolver una amplia variedad de problemas. Este generador de frecuencia de audio, se utiliza para el seguimiento y ubicación de cables subterráneos y la localización de averías en cables e identificación de los mismos.

Una de las novedades en la gama **RGT 100** es la capacidad de transmitir tres frecuencias, lo que le permite al operador seleccionar la mejor frecuencia recibida durante la localización.

El **RGT 100** es utilizado en conjunto con el puntuizador fallas **RPF A/I**. Su confiable diseño permite el uso continuo sin sobrecalentamiento tanto para cargas capacitivas, como para cargas inductivas.

Alcance del suministro (Portátil):

- Cable de conexión al circuito a ensayar.
- Cable alimentación 220 Vca.
- Manual de operación.

GENERADOR DE TONO RGT 100R

El generador de tono **RGT 100R** está disponible en su variante de 19", que es apto para los sistemas de medición "todo en uno" en formato de rack de 19".



INDUSTRIA ARGENTINA

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

RGT 100

Frecuencias seleccionables	10 kHz - 1,48 kHz - 480 Hz
Potencia de salida	ajustable de 0 a 100 VA
Impedancia de salida Ω	1 - 2 - 5 10 - 30 - 100 300 - 1000
Modo	Rectangular Continuo
Medición	Display gráfico LCD
Corte sobre corriente	Sobre corriente / Sobre temperatura
Dimensiones mm. (alto, ancho, profundidad)	330 x 4200 x 220
Peso	14 kg
Alimentación	220 Vca - 50 Hz
Temperatura de operación	-10°C / +50°C

Equipo complementario

PUNTUALIZADOR DE FALLAS RPF I

Descripción

El puntuizador de fallas **RPF A/I** es un dispositivo receptor de impulsos balísticos y de frecuencias de audio que permite puntuizar fallas del tipo corto circuito y detectar la traza de cables subterráneos, en conjunto del con el generador de tono **RGT 100**.



Destacados

- Receptor ligero con correas de transporte
- Excelente recepción magnética
- Barra gráfica de indicación de la intensidad de campo magnético (localiza el trayecto de cable)
- Display LCD para lectura clara y en condiciones de baja luz ambiente
- Indicación del estado de la batería
- Construcción resistente para la operación en campo