

## PROBADOR DE AISLACIÓN RPA 30CN

Equipo de prueba de alta tensión continua portátil. Se utiliza para el ensayo dieléctrico en cables e instalaciones.

### Destacados

- Máxima seguridad para el operador, gracias a sus enclavamientos de protección y funcionamiento.
- Ensayos en CC y pruebas de aislación en cables, empalmes, instalaciones, etc.
- Descarga a tierra automática
- Equipo autónomo a batería
- Liviano y de diseño compacto
- Grado de protección IP55

### Descripción

El probador de aislación RPA 30CN es un generador de alta tensión con un ajuste variable del voltaje de salida de polaridad negativa en CC de 0 a 30 kV.

### Características Técnicas

- Fácil operación
- Batería interna recargable que lo hace totalmente independiente de la alimentación de red.
- Bajo peso y diseño compacto
- Instrumentos iluminados
- Temporizador incorporado
- Protección por baja carga de batería
- Tensión de salida ajustable y estabilizada
- Medición de tensión directa en la salida de alta tensión
- Enclavamiento de marcha con 0 kV
- Puesta a tierra amortiguada automática
- Ensayo totalmente automatizado (*opcional*)
- Admite cortocircuito a la salida
- Circuito de tierra de seguridad
- Circuito de guarda (*opcional*)

### Alcance del suministro:

- Cable alimentación/carga 220 Vca.
- Cable de alta tensión apantallado de 3m.
- Cable de conexión de tierra de seguridad 3m.
- Cable circuito retorno/guarda 3m. (*opcional*)
- Cable para alimentación externa 12 Vcc.
- Bastón de maniobra de descarga directa.
- Manual de operación.

## PROBADOR DE GUANTES - RPG

Dispositivo especialmente diseñado para el ensayo de las propiedades dieléctricas de los guantes.



### Accesorios



### Opcionales:

- Bastón para descarga amortiguada.
- Prolongación de cable de salida AT 25m.
- Módulo para carga encendedor vehículo.
- Bolso.

INDUSTRIA ARGENTINA

### ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

#### RPA 30C

Tensión de salida CC	15kVcc -30kVcc (*)	
Medición de tensión	15 kV / 30kV – Clase: 1,5	
Medición de corriente	0.1mA / 1mA / 5mA – Clase: 1,5	
Corriente de salida máx.	3,2 mA @ 15kV 1,8 mA @ 30kV	
Corriente de corto circuito	5 mA	
Descarga del circuito ensayado	Automática amortiguada.	
Temporizador	30 min (*)	
Dimensiones mm. (alto, ancho, profundidad)	Maletín	340 x 415 x 215
	Equipo	245 x 280 x 170
Peso	9,0 kg ( <i>sin cables</i> )	
	10,5 kg ( <i>incluye cables</i> )	
Grado de protección	IP 55	
Alimentación / Carga	100 – 240 VCA 50/60HZ 12 Vcc	
Alimentación interna	12 Vcc ( <i>incluye batería</i> )	
Funcionamiento a batería	Plena carga:	35 min.
	Uso intermitente:	> 9 horas
Temperatura de operación	-10°C / +50°C	

(\*) Otros valores sobre pedido