



## FIELDLAB electrostatic fieldmeter

El instrumento mod. 775 indica la intensidad y la polaridad de los campos electrostáticos, es útil para controlar las áreas ionizadas, los materiales de embalaje o los objetos situados en las áreas EPA. La capacidad del instrumento es de 20 KV a una distancia de 1" (25,4 mm) con una precisión del  $\pm 5\%$ .

- Haces convergentes de dos leds para colocar el instrumento a la distancia adecuada.
- Circuito de chopper para efectuar mediciones en áreas ionizadas.
- Botón de "HOLD" para memorizar la lectura.
- Salida analógica para grabador

**9265.501** Medidor de campo electrostático mod. 775, con batería de 9 V  
**9265.503** Kit para efectuar comprobaciones periódicas (instrumento, cargador, placa, cables y funda)



El kit 9265.503 comprende el medidor de campo 775, un cargador de 1100V y una placa metálica aislada.

Con este kit se puede efectuar fácilmente la comprobación de los ionizadores de caudal de aire, comprobar el equilibrado y el tiempo de descarga.



## TREK156 CHARGED-PLATE MONITOR

El instrumento modelo 156 sirve para probar la eficacia en la producción de iones de un ionizador, midiendo el tiempo que emplea el aire ionizado en descargar una placa flotante previamente cargada a un nivel previamente definido de tensión positiva o negativa.

Selector para medir: +Decay, -Decay o Float Mode

Salida del monitor en tensión

LED de pantalla de 3 1/2 dígitos

Control Test/Reset

Rango de tensión monitorizado: de 0 a  $\pm 1100$  V CC o peak CA

Auto descarga del placa: menor de 12 V/minuto (no polarizado)

Alimentación: Baterías recargables incluidas

**9265.110** TREK156 CHARGED-PLATE MONITOR

sin placa y sin adaptador AC

**9265.115** adaptador CA, 90-260 VCA

**9265.120** placa 6"x6"



## TREK520 electrostatic voltmeter

Nuevo tipo de voltímetro electrostático portátil, realiza mediciones precisas y sin contacto de tensiones electrostáticas superficiales para aplicaciones ESD, tanto en áreas ionizadas como no ionizadas.

- No necesita una distancia fija para la medición.
- Mide la acumulación de cargas en espacios pequeños.
- Circuito estabilizado de chopper para efectuar mediciones en áreas ionizadas
- Batería alcalina 9V incluida (para 8 horas de funcionamiento)

**9265.099** TREK520-1 Voltímetro electrostático de 0 a  $\pm 2$  kV CC  
 Resolución 1V Precisión superior al 5% del fondo escala para una distancia de 5 a 25 mm

**9265.100** TREK520-2 Voltímetro electrostático de 0 a  $\pm 2$  kV CC  
 Modelo con salida del monitor en tensión (1/1000V/meas)

**9265.101** TREK523 Voltímetro electrostático de 0 a  $\pm 20$  kV CC  
 Resolución 10 V  
 Precisión superior al 5% del fondo escala para una distancia de 30 a 60 mm.

