

Kit de Pruebas de Uniones y Puesta a Tierra para Descargas Estáticas

Para aplicaciones de materiales peligrosos



Esté preparado para cualquier aplicación de derrames de materiales peligrosos con el Kit de Pruebas de Uniones y Puesta a Tierra para Descargas Estáticas de AEMC® para socorristas

- ▶ Cumple con las recomendaciones de puesta a tierra y pruebas de la norma NFPA 472
- ▶ Elimina o reduce considerablemente la posibilidad de chispas y explosiones causadas por descargas estáticas
- ▶ Incluye todo el equipo necesario para generar adecuadamente una puesta a tierra y probarla antes de la transferencia de materiales peligrosos inflamables
- ▶ Su operación sencilla de un solo botón proporciona resultados rápidos ahorrando tiempo valioso para transferir material combustible



Nuestros productos cumplen con las normas más recientes de calidad y seguridad, y están avalados por más de 130 años de experiencia fabricando instrumentos de medición eléctrica.

Asistencia Técnica: (800) 343-1391
www.aemc.com

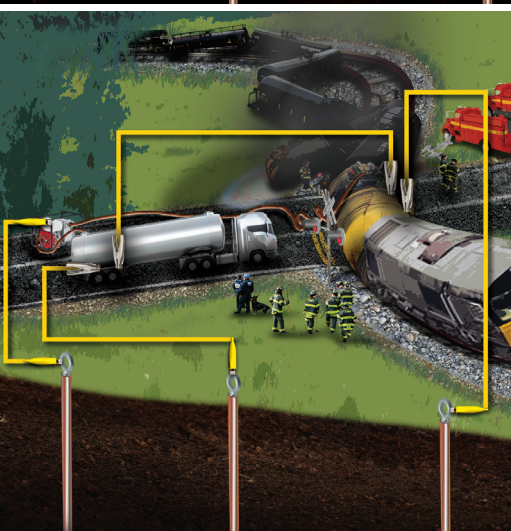
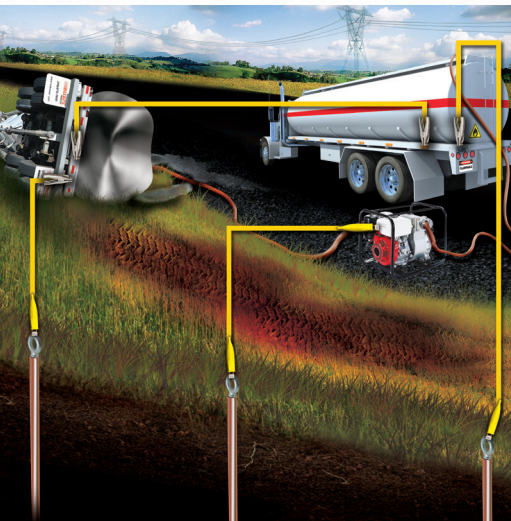
AEMC®
INSTRUMENTS
CHAUVIN ARNOUX GROUP

Mejora la Seguridad de los Socorristas

Kit de Pruebas de Uniones y Puesta a Tierra para Descargas Estáticas

N° de Catálogo 2155.01

Incluye: Kit del Modelo 6422 de 45 m (Medidor de Resistencia de Tierra Modelo 6422, dos cables de 45 m (150 pies) en carretes identificados por colores (rojo/azul), un cable verde de 9 m (30 pies), dos picas auxiliares en forma de T de 37 cms (14,5 pulg.), comprobador de calibración, baterías y manual del usuario), 6 picas roscadas de cobre revestido de 0,9 m (3 pies), 1 cinta de medición de 30 m (100 pies) con ocho sujetadores de cable, cuatro acopladores de picas de tierra, un cable de unión de 15 m (50 pies) con pinzas REB, tres cables de 15 m (50 pies) con pinza REB en un extremo y clip Mueller en el otro extremo, seis cables de puente de 3 m (10 pies) con clips Mueller en ambos extremos para conectarse a las picas, una herramienta para enterrar/extraer picas, y maleta de transporte hermética con ruedas y asa.



Medidor de Resistencia de Tierra

(incluido con el Kit de Pruebas de Uniones y Puesta a Tierra para Descargas Estáticas)

Kit del Modelo 6422 de 45 m



Resistencia de tierra (Modo de 2 puntos)

Pantalla	Pantalla LCD retroiluminada			
Rango de medición	(0,05-99,99) Ω	(80,0-999,9) Ω	(0,800-9,999) kΩ	(8,000-50,00) kΩ
Resolución	0,01 Ω	0,1 Ω	1 Ω	10 Ω

Resistencia de tierra (Modo de 3 puntos)

Rango de medición	(0,50 a 99,99) Ω	(80,00 a 999,99) Ω	(0,800 a 2,000) kΩ	—
Resolución	0,01 Ω	0,1 Ω	1 Ω	—

Frecuencia de medición	128 Hz ó 256 Hz (selección automática)			
Tensión sin carga	± 10 V pico			
Corriente de prueba máxima	20 mA			
Modo de medición	Instantánea o continua			

Características generales

Fuente de alimentación	6 baterías alcalinas AA			
Autonomía de la batería	>2000 mediciones de resistencia de tierra de 3 puntos en 100 Ω			
Dimensiones	(223 x 126 x 70) mm (8,78 x 4,96 x 2,75) pulg.			

Seguridad

Seguridad eléctrica	Compatibilidad electromagnética: IEC 61326-1; IEC 61010-2-030 / 600 V CAT IV			
---------------------	--	--	--	--

Modelo CA 773

Comprobador de Ausencia de Tensión



CARACTERÍSTICAS

- Detección de tensión con indicadores LED y visualización del valor en la pantalla
- Tensión detectada de 12 VCA a 1000 VCA, 12 VCC a 1400 VCC
- Comprobación de ausencia de tensión
- Indicador de tensión peligrosa
- Prueba de continuidad con indicación visual de la resistencia de 0,5 Ω a 2,999 kΩ
- Detección de tensiones fantasma
- Cable y punta de prueba desmontables
- Cumple con las normas EN 61234-3 y IEC 61010 1000 CAT IV

Protección de tensión con auto-prueba, indicadores LED y pantalla



Modelo 275HVD

Probador de Tensión Sin Contacto



CARACTERÍSTICAS

- Detección de alta tensión sin contacto entre 80 V y 275 kV
- Ocho rangos de sensibilidad de tensión seleccionables por el interruptor giratorio
- Liviano, reduce a un mínimo el vaivén en los extremos de las pértigas de trabajo (hot sticks)
- Indicación visual LED y acústica de tensión
- Prueba automática que energiza el sistema completo para asegurar el funcionamiento correcto de todos los indicadores y funciones del sistema
- Diseñado para utilizarse con pértigas (hot sticks, no incluidas) incorporando un adaptador tipo pistola

Advierte al operador acerca de conductores vivos mediante su sensor de detección sin contacto



Modelos 6416 & 6417

Medidores de Resistencia de Tierra de Pinza



CARACTERÍSTICAS

- Indicación de tensión a tierra (advierte acerca de posibles condiciones no seguras)
- Pantalla grande OLED multifunción
- Medición de Resistencia de tierra sin necesidad de picas auxiliares
- Almacenamiento de medidas de resistencia o de corriente con sello de tiempo
- Visualización de las medidas almacenadas en la pantalla OLED o a través de Bluetooth en una computadora con el software DataView® o mediante aplicación móvil basada en Android™ (modelo 6417)

Proporcionan un alto nivel de seguridad con la función de indicación de tensión a tierra



*Model 6417 only

Modelo 5217

Multímetro Portátil



Mide una variedad de parámetros eléctricos y físicos

CARACTERÍSTICAS

- Detección de tensión sin contacto con pantalla que se ilumina en rojo
- Medición de tensión hasta 750 VCA y 1000 VCC
- Measures DC voltage up to 1000 V
- Medición de corriente CA hasta 10 A
- Medición de temperatura hasta 1200 °C (2192 °F)
- Medición de Resistencia y continuidad



Model 6503

Megóhmetro de Manivela



CARACTERÍSTICAS

- Tres tensiones de prueba para prueba de aislamiento: 250 V, 500 V, 1000 V
- Operación sencilla de rotación de la manivela que genera tensión CC estable en todos sus rangos resultando en mediciones consistentemente fiables
- Especialmente útil en situaciones en las que no hay energía eléctrica y las baterías están escasas



Modelo 1510

Registrador de Calidad de Aire



CARACTERÍSTICAS

- Alerta visual y acústica de alta concentración de CO2
- Control y registro simultáneo de CO2, temperatura y humedad
- Almacenamiento de hasta 1 millón de mediciones
- Compacto y autónomo: facilita el montaje en la pared o su uso portátil
- Adaptador de alimentación USB para mediciones continuas
- Visualización de la calidad del aire en ambientes interiores en base al contenido de CO2, humedad y temperatura del aire
- Módulo de calibración en el lugar de trabajo



Nº de Catálogo 2155.16

Cable de Punteo para Pica



CARACTERÍSTICAS

- Cable de puente de 45 m (150 pies) de acero inoxidable
- Clip Mueller en cada extremo, ideal para conectarse a las picas
- Se puede almacenar en el compartimento de cables del Kit de Puesta a Tierra para Descargas Estáticas

Accesorio para distancias largas

Estados Unidos y Canadá

**Chauvin Arnoux®, Inc.
d.b.a. AEMC® Instruments**

15 Faraday Drive
Dover, NH 03820 USA
Tel (603) 749-6434
Fax (603) 742-2346

Atención al Cliente

Pedidos, precios y
opciones de envíos
(800) 343-1391
customerservice@aemc.com

Ventas y Marketing

sales@aemc.com
marketing@aemc.com

Estados Unidos y Canadá (continued)

Reparación y Calibración
repair@aemc.com

Asistencia Técnica
(800) 343-1391
techsupport@aemc.com

**Sudamérica, Centroamérica,
México y el Caribe**

**Chauvin Arnoux®, Inc.
d.b.a. AEMC® Instruments**

15 Faraday Drive
Dover, NH 03820 USA
export@aemc.com

Australia y Nueva Zelanda

**Chauvin Arnoux®, Inc.
d.b.a. AEMC® Instruments**

15 Faraday Drive
Dover, NH 03820 USA
export@aemc.com

Otros países

Chauvin Arnoux®
12-16 Rue Sarah Bernhardt
92600 Asnières-Sur-Seine, FR
Tel +1 33 1 44 85 45 85
Fax +1 33 1 46 27 73 89
info@chauvin-arnoux.com
www.chauvin-arnoux.com



Familia de Productos

LA OPCIÓN INTELIGENTE
PARA INSTRUMENTOS DE PRUEBAS Y MEDICIONES

Para obtener más información, visite www.aemc.com

Asistencia Técnica en Español: (800) 343-1391