

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



MEMBER OF



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

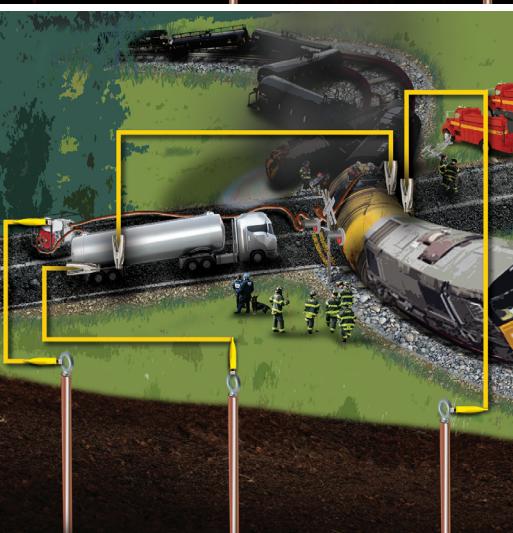
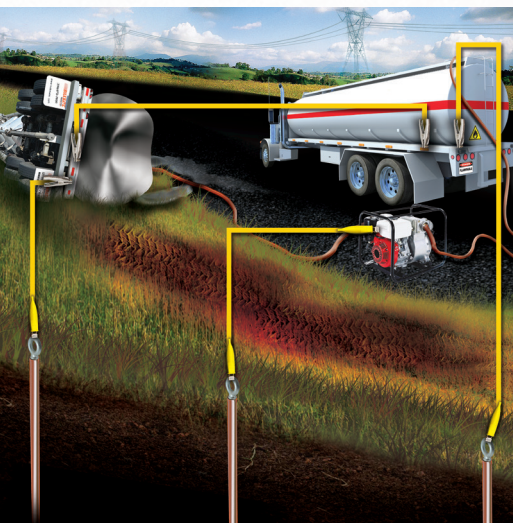
Mejora la Seguridad de los Socorristas



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) k Ω	(8,000-50,00) k Ω
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) k Ω	—
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 k Ω
- 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)



*Model 6417 only

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

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 Puente 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



Family of Products

ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ

Chauvin Arnoux[®], Inc.
d.b.a. AEMC[®] Instruments
15 Faraday Drive
Dover, NH 03820 USA
(603) 749-6434

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

Ventas y Marketing
sales@aemc.com
marketing@aemc.com

Reparación y Calibración
repair@aemc.com

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

SOPORTE INTERNACIONAL

**Sudamérica,
Centroamérica,
México y el Caribe,
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
+1 33 1 44 85 45 85
info@chauvin-arnoux.com
www.chauvin-arnoux.com

Your authorized AEMC[®] Instruments distributor is:

Engineered for Excellence
BUILT TO LAST[™]

To learn more, visit www.aemc.com

Call the Technical Assistance Hotline: (800) 343-1391

AEMC[®] Instruments • 15 Faraday Dr. • Dover, NH 03820 USA • (800) 343-1391 • E-mail: sales@aemc.com
Export Department: +1 (603) 749-6434 x520 • E-mail: export@aemc.com

950.BR-StaticGroundandBondTestSystemKit_ES_20250822 • Printed in the USA © 2025 Chauvin Arnoux[®], Inc. d.b.a. AEMC[®] Instruments