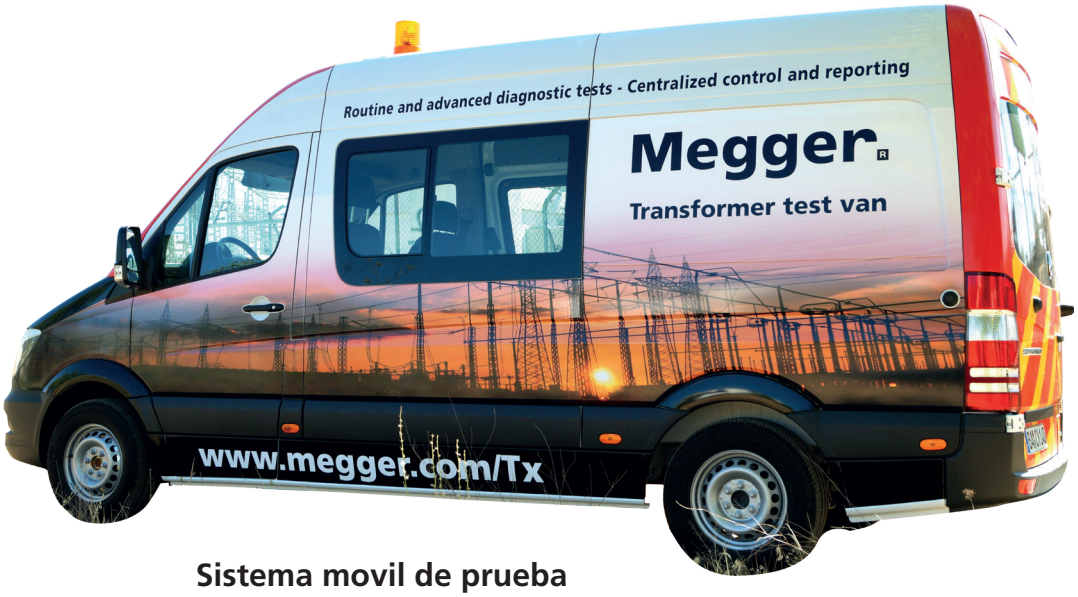
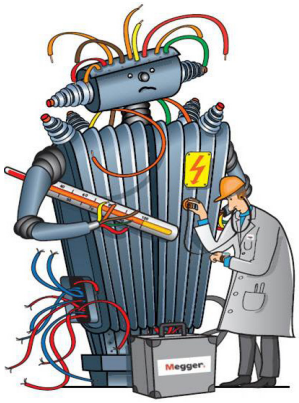
Megger

Power on



Sistema movil de prueba y diagnóstico de subestaciones



Solución completa y a la medida para pruebas de rutina y técnicas avanzadas de diagnóstico de equipos de subestaciones.

COMULSA

Representante exclusivo de Megger para Chile

E glorca@comulsa.cl . T 56 224954011 . W www.comulsa.com

La palabra 'Megger' es marca comercial registrada

Copyright © 2017 W csa.megger.com

EQUIPOS DE PRUEBA Y DIAGNÓSTICO DE SUBESTACIONES

Megger

Power on

TRAX

Sistema multifuncional para prueba de subestaciones

Sistema multifuncional para pruebas de subestaciones. Dispone de tecnología patentada para la desmagnetización adaptiva en el núcleo del transformador de manera rápida y eficiente, al igual que patentes adicionales para el análisis integral de cambiadores de derivación bajo carga.

TRAX es actualmente el mejor equipo de prueba de transformadores en la industria.

En adición en desempeño, tiene incluidas las técnicas de puesta a tierra dual, para garantizar las pruebas de manera más fácil, segura y rápida.

Amplia lista de prestaciones, tales como:

- **Técnicas de vanguardia para la prueba de baja resistencia de devanados y de cambiadores de derivación**
  - **Desmagnetización adaptativa**
  - **Mediciones de resistencia dinámica**
- **Medición de relación de transformación**
- **Conmutador para mediciones trifásicas**
- **Prueba de tangente de delta (factor de potencia) y capacitancia a 12 kV con las siguientes patentes:**
  - **Corrección por temperatura individual (ITC)**
  - **Detección automática de dependencia del voltaje (VDD)**
- **Prueba de transformadores de corriente y potencial**
- **Análisis a interruptores de mediana y alta tensión**
- **Tiempos de operación de interruptores de bajo voltaje**
- **Prueba de relés de protección**
- **Aplicaciones de temporizadores**
- **Mediciones del ángulo de fase**
- **Prueba de impedancia a tierra**
- **Multímetro de potencia de 4 canales**
- **Osciloscopio**

TRAX

MRCT

Equipo para prueba de transformadores de corriente, potencial y monofásicamente relés de protección

MRCT

- **Unidad de inyección de voltaje secundario de 2 kV más pequeña y liviana del mundo**
- **Sistema integrado de prueba de relés monofásicos**
- **Prueba de transformadores de potencial**
- **Prueba agrupada: desmagnetización, puntos de inflexión, relaciones, curvas de saturación y más**
- **Prueba de resistencia de aislamiento incorporada**
- **Mida todas las relaciones y curvas de saturación en los CT con múltiples derivaciones usando una sola conexión**

MRCT es portátil, robusto, rápido, liviano, y sobre todo preciso.

Diseñado para el análisis completo de transformadores de instrumentos con una o múltiples derivaciones de manera simultánea, convirtiéndolo en el instrumento de su clase más rápido en la industria.

Conexión directa al transformador de corriente de múltiples relaciones y realiza todas las pruebas — saturación, relación y polaridad, resistencia de devanados y aislamiento — en todas las derivaciones pulsando un botón y sin cambiar cables sin necesidad de cambiar conexiones y de manera simultanea.

FRAX

Analizador de barrido de repuesta en frecuencia

- Mayor precisión y rango dinámico de la industria
- Cumple y supera las normativas internacionales para mediciones de frecuencia de barrido
- El más pequeño y robusto analizador de frecuencia de barrido del mercado
- Análisis avanzado y ayuda para decisiones integrados en el software

FRAX101

IDAX

Análisis de humedad y respuesta dieléctrica

IDAX300

- Medición automática del contenido de humedad y de dependencia de temperatura del sistema de aislamiento
- Corrección a 20C de temperatura individual (ITC) del factor de potencia/tan delta y conductividad del aceite
- Mediciones DFR precisas y confiables en entornos de interferencia por alto ruido eléctrico
- Nueva tecnología multifrecuencia que realiza una evaluación de aislamiento completa en 22 minutos o menos

SMRT

Sistema de prueba de relés de protección

SMRT43D

- Pequeño, compacto, liviano y poderoso
- Operable con o sin computadora
- Salidas flexibles y configurables de hasta cuatro voltajes y diez corrientes dependiendo del modelo
- Capacidad de prueba IEC 61850
- Software RMS totalmente grafico, amigable e intuitivo y con todas las opciones para prueba de todo tipo de relés incluyendo distancia, diferenciales, direccionales, etc, y también transductores
- Proceso de pruebas via Sample values

SVERKER

Sistema de prueba de relés y subestaciones

- La caja de herramientas para pruebas trifásicas de subestaciones
- Tres corrientes y cuatro voltajes
- Funcionalidad autónoma
- Robusto y confiable para su uso en campo
- Generación de 900 V y 105 A en modo monofásico
- Prueba secundaria y primaria

SVERKER900