

APARATOS ELÉCTRICOS

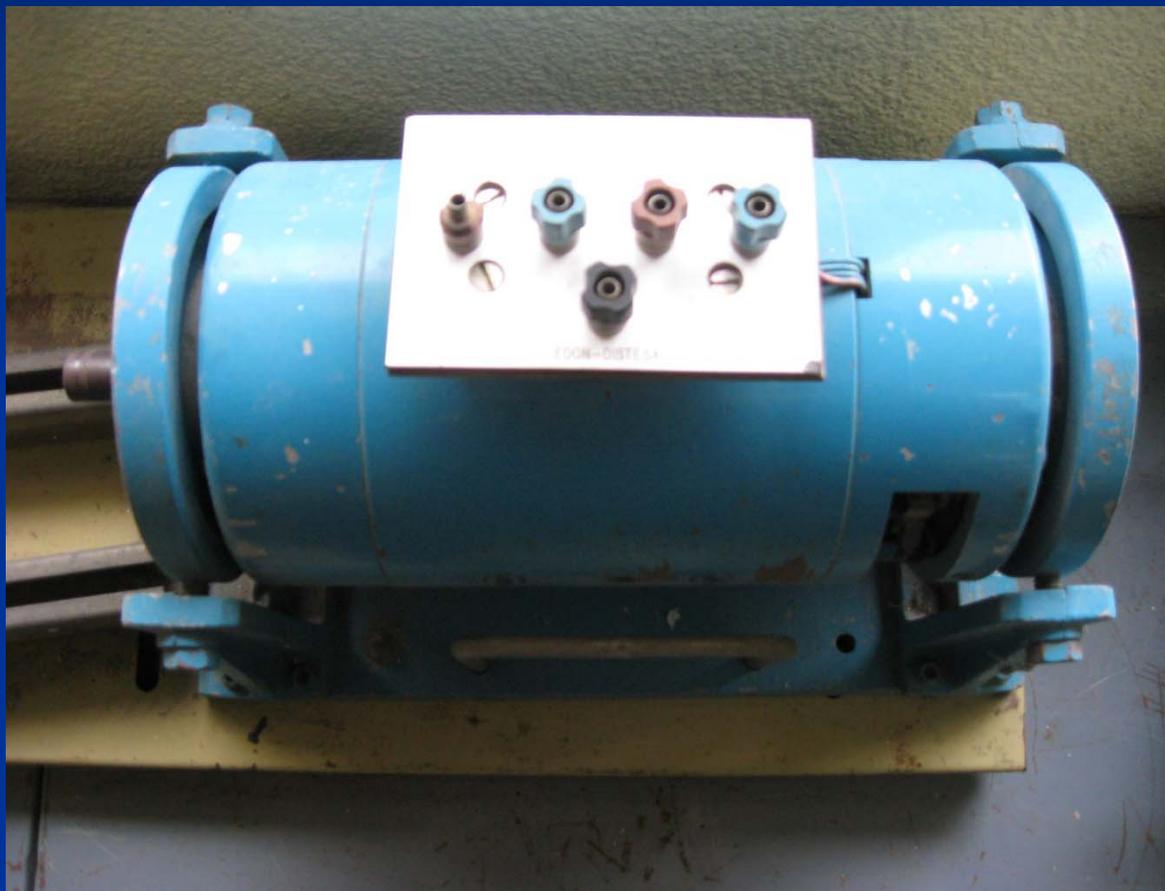
Equipos para la realización de medidas eléctricas

Equipos para la verificación y comprobación de instalaciones eléctricas

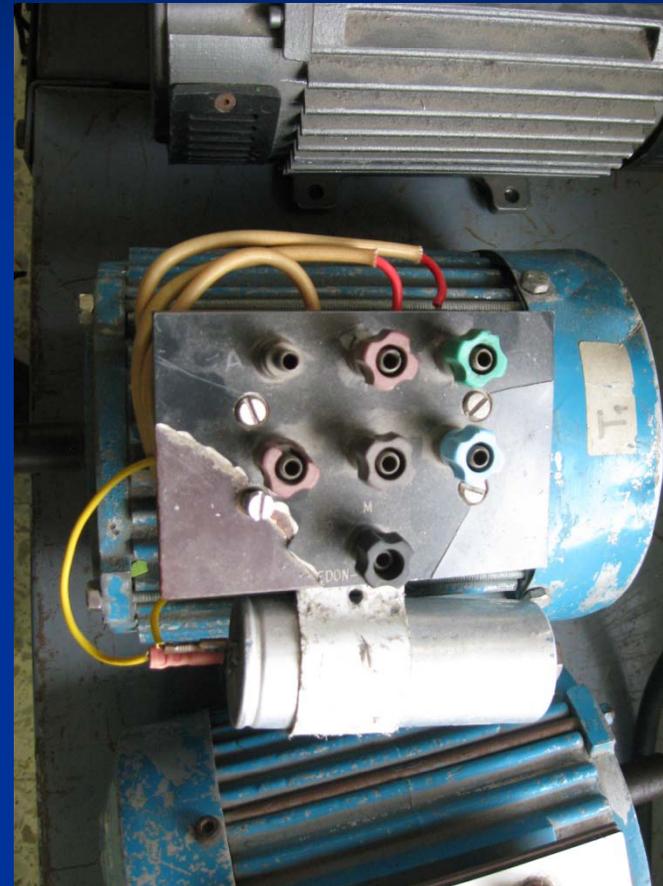
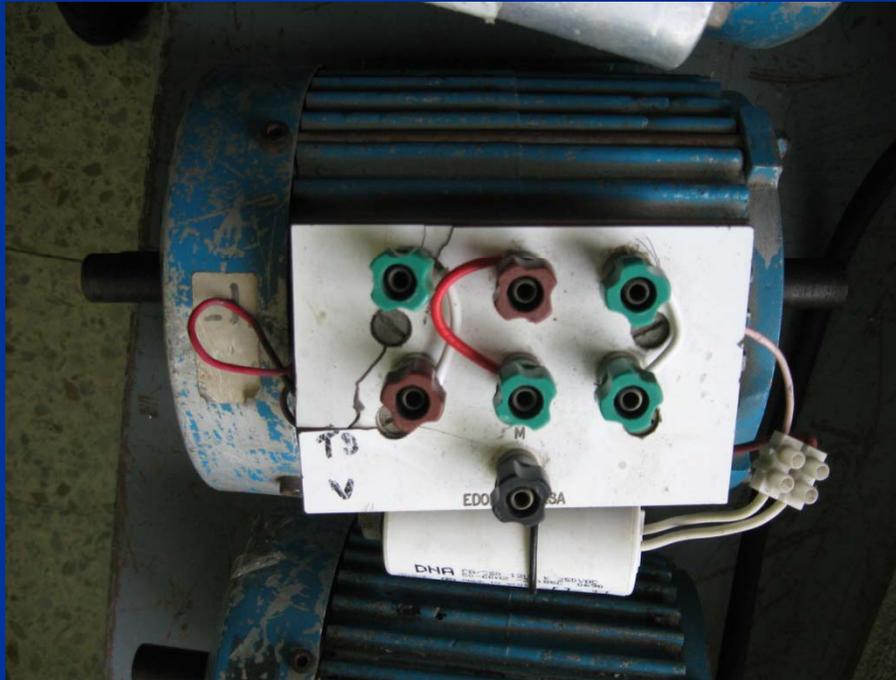
Equipos de seguridad eléctrica

Aparatos eléctricos

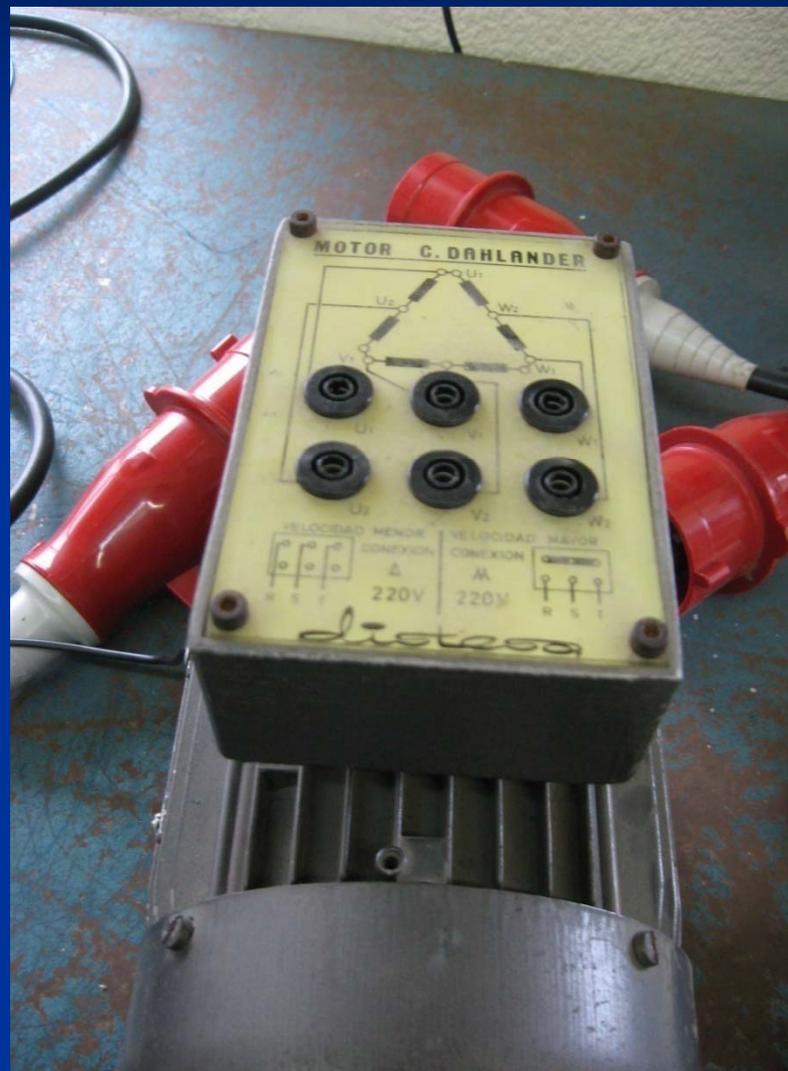
Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas de cc y ca
Elementos: Bornes de conexión



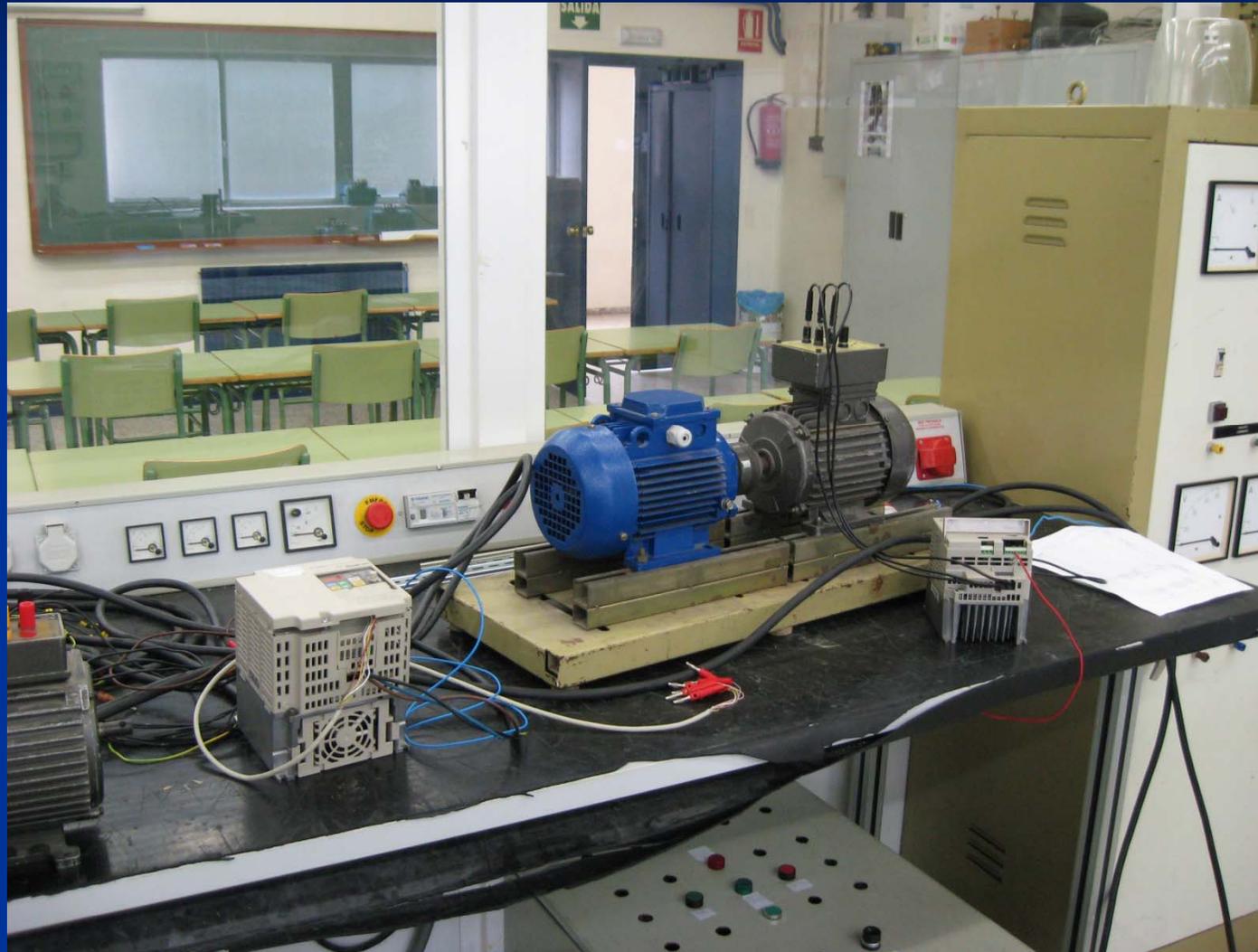
Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas de cc y ca
Elementos: Bornes de conexión



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas de cc y ca
Elementos: Bornes de conexión



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas de cc y ca
Elementos: Acoplamiento



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas de cc y ca
Elementos: Bornes de conexión



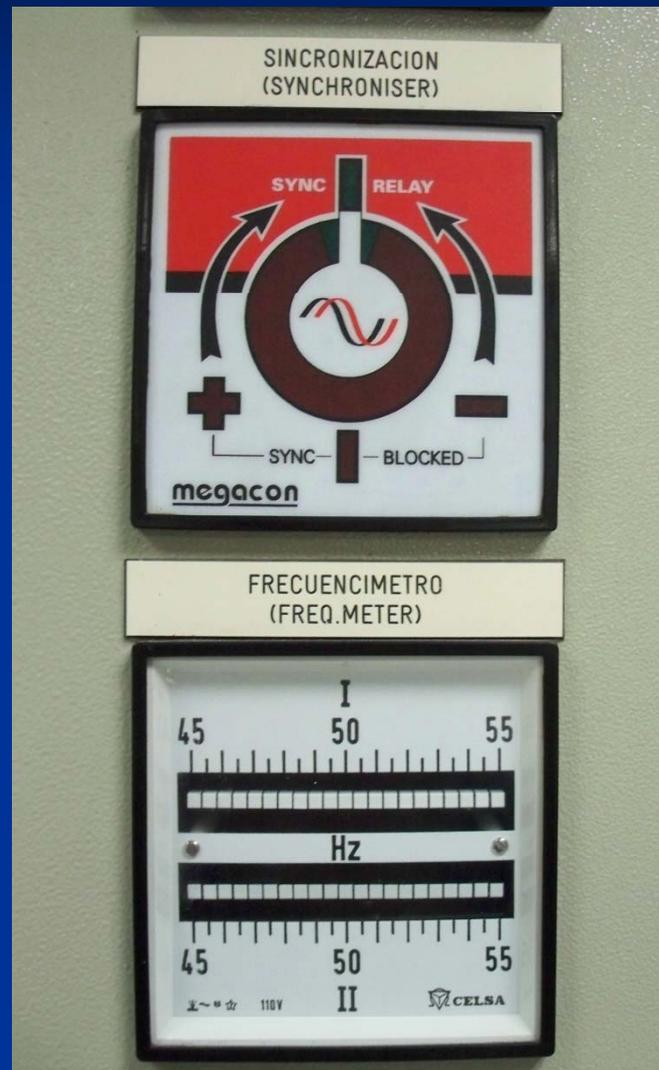
Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Medidas eléctricas
Elementos: Contadores multifuncionales



Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Medidas eléctricas

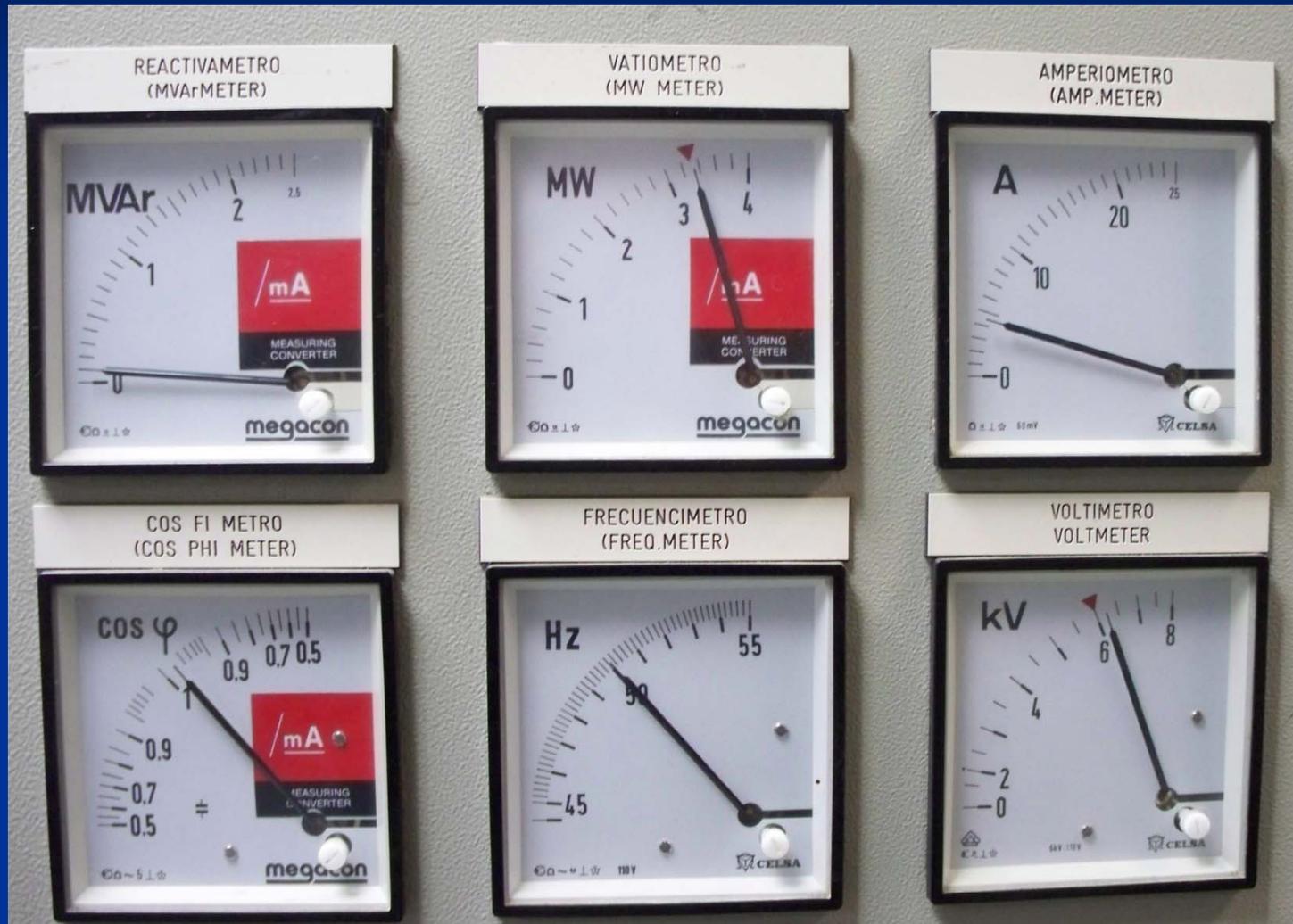
Elementos: Sincronoscopio y frecuencímetro



Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Medidas eléctricas

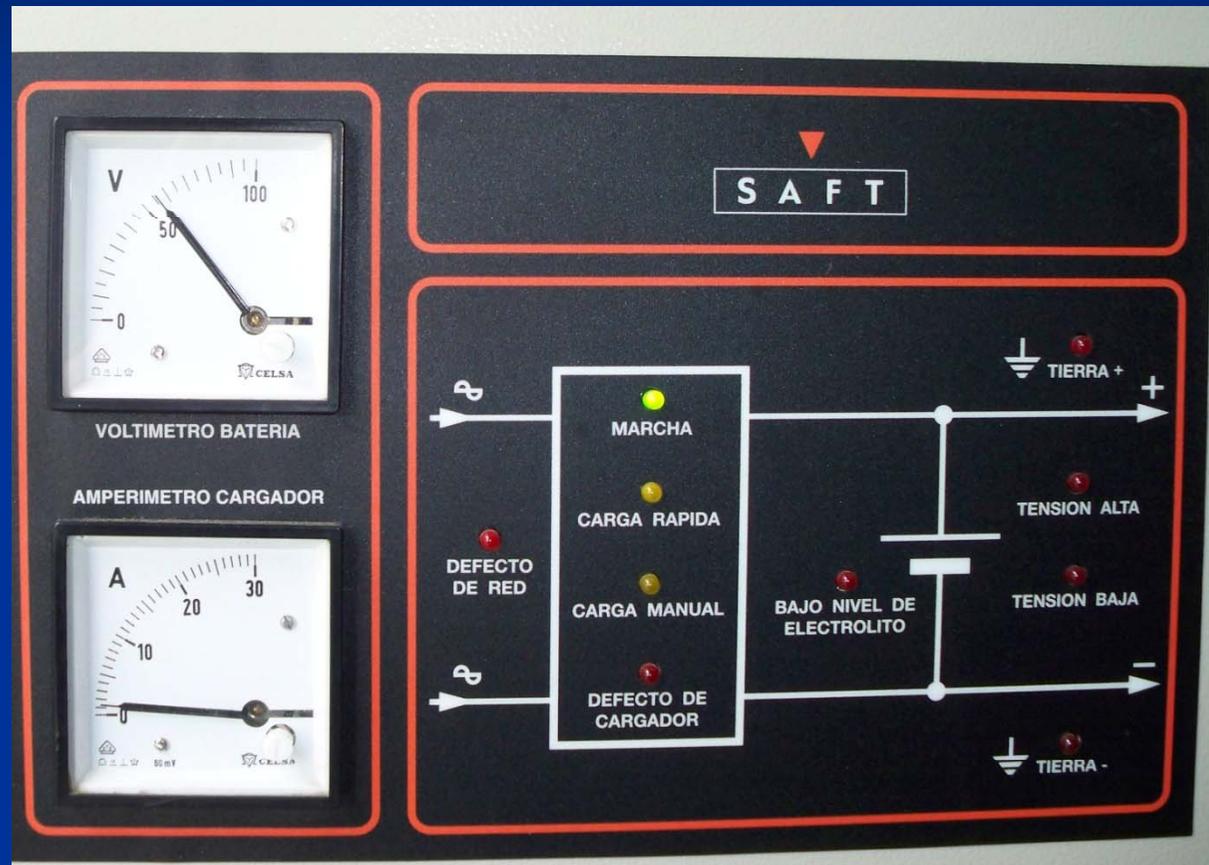
Elementos: Varios



Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Medidas eléctricas

Elementos: Voltímetro y amperímetro de baterías

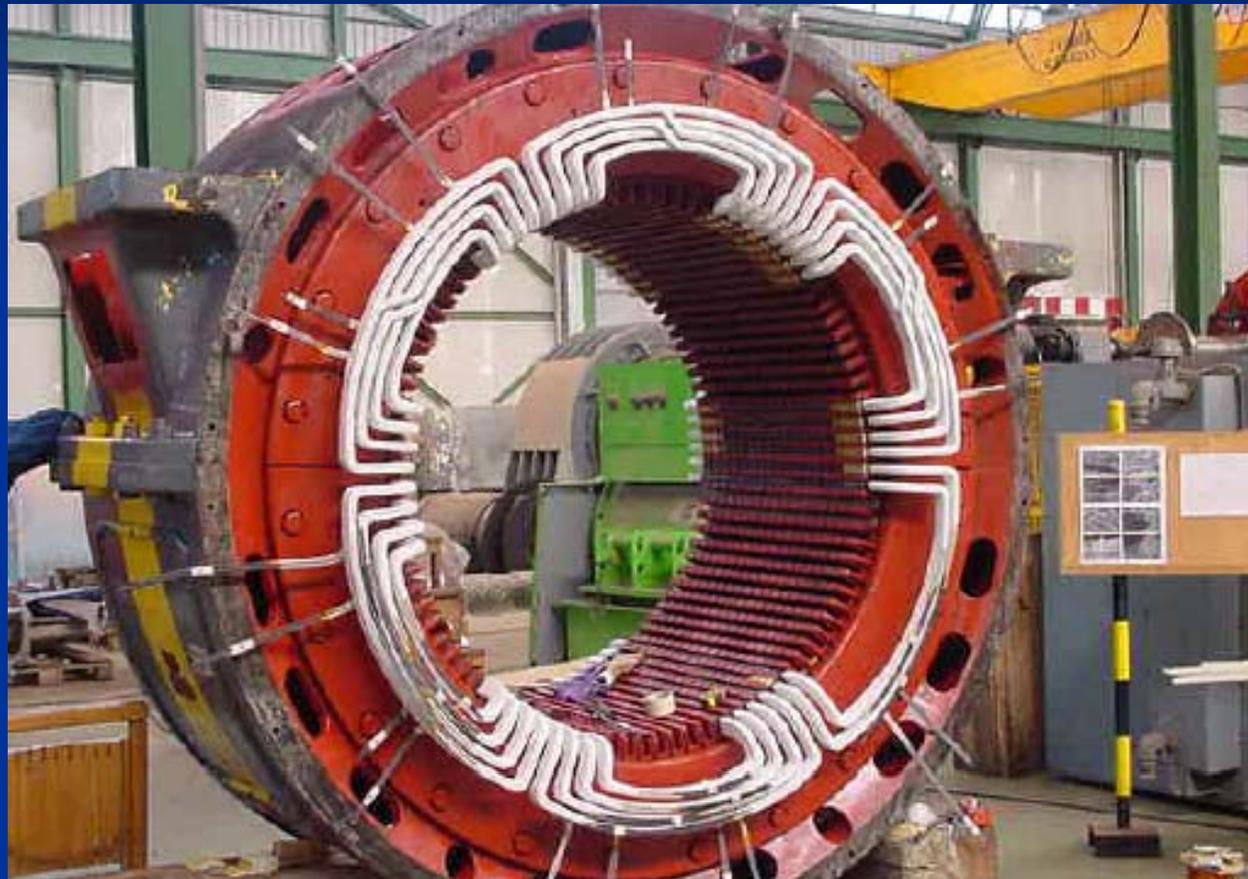


Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Máquinas de ca

Elementos: Conexiones

URL: www.fejima.com



Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Máquinas de ca

Elementos: Conexiones

URL: www.fejima.com



Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Máquinas de ca

Elementos: Conexiones

URL: www.fejima.com

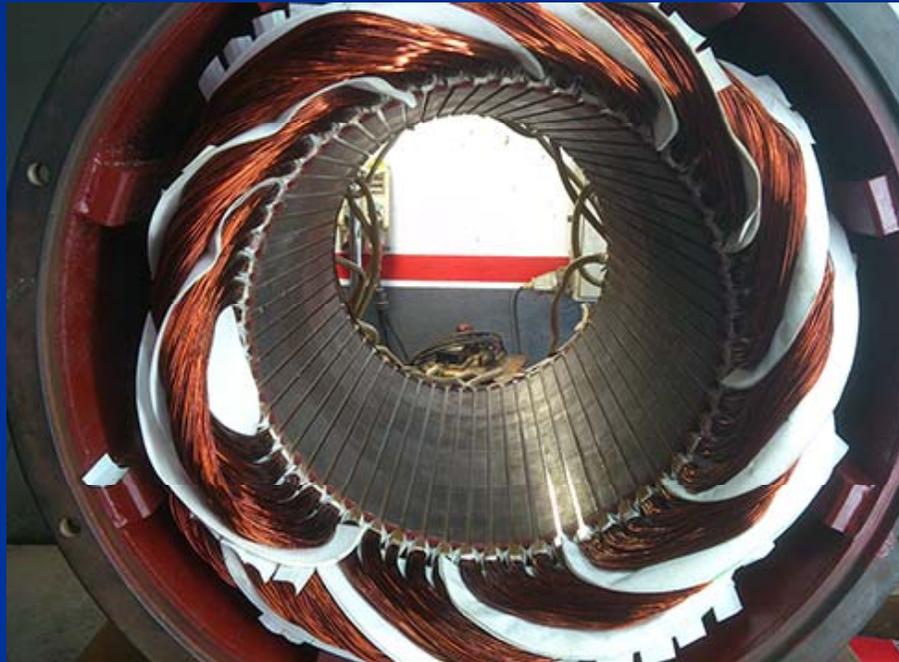


Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Máquinas de ca

Elementos: Conexiones

URL: www.fejima.com

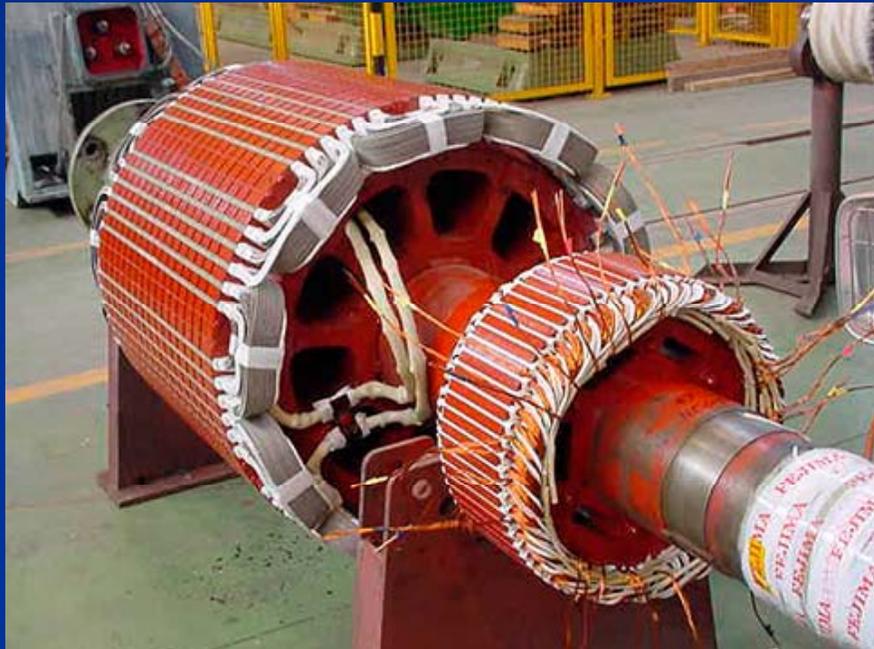


Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Máquinas de ca

Elementos: Conexiones

URL: www.fejima.com



Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Máquinas de cc

Elementos: Conexiones

URL: www.fejima.com

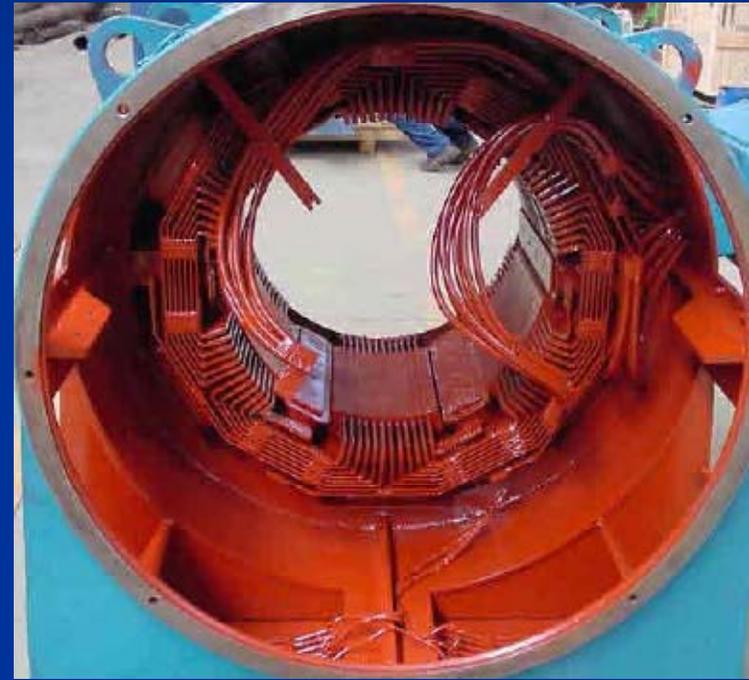
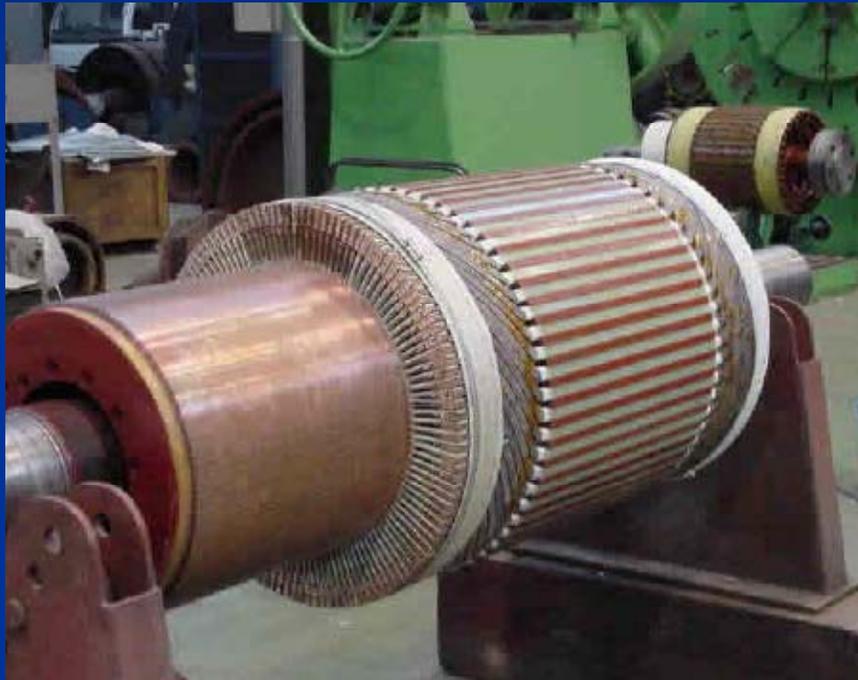


Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Máquinas de cc

Elementos: Conexiones

URL: www.fejima.com

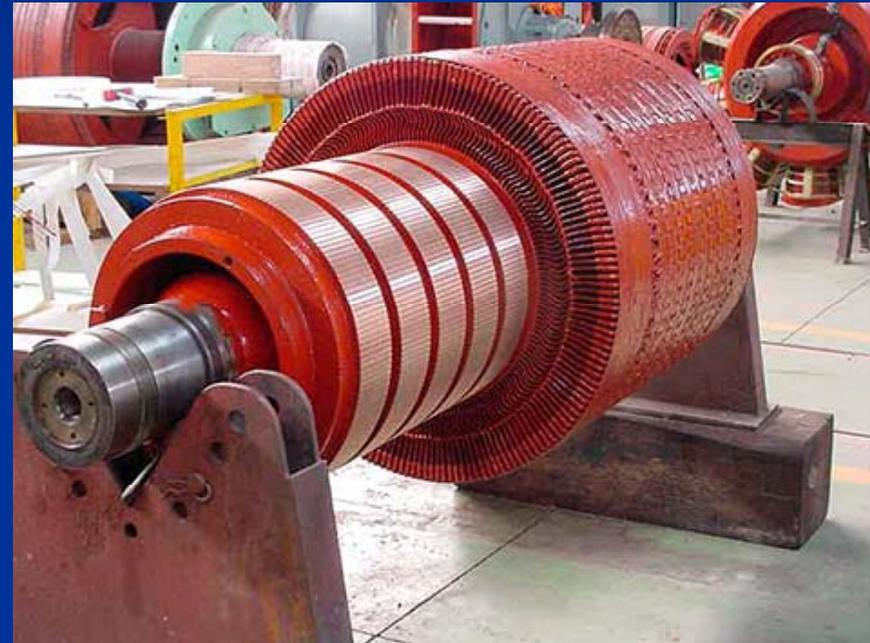
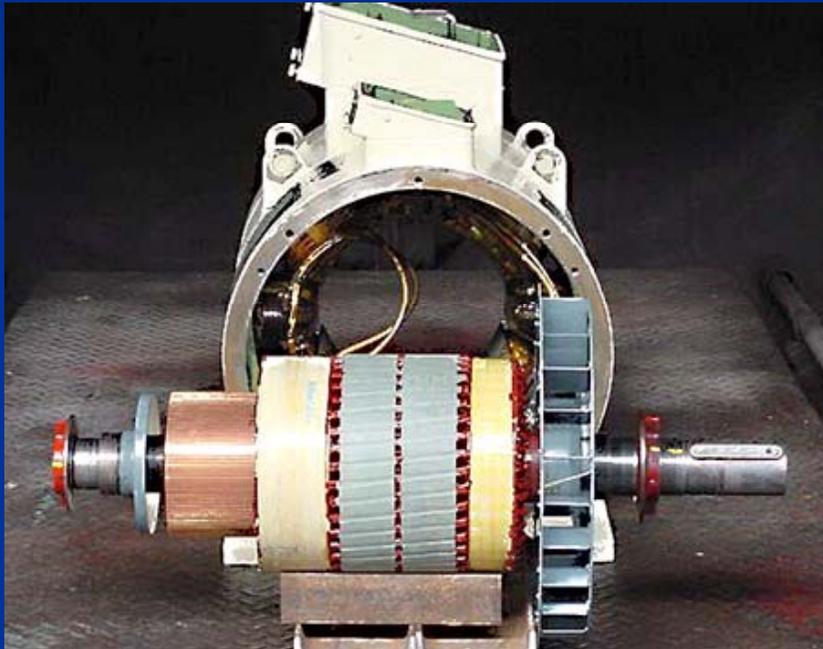


Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Máquinas de cc

Elementos: Conexiones

URL: www.fejima.com



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Conexiones
URL: <http://www.ensa.es>



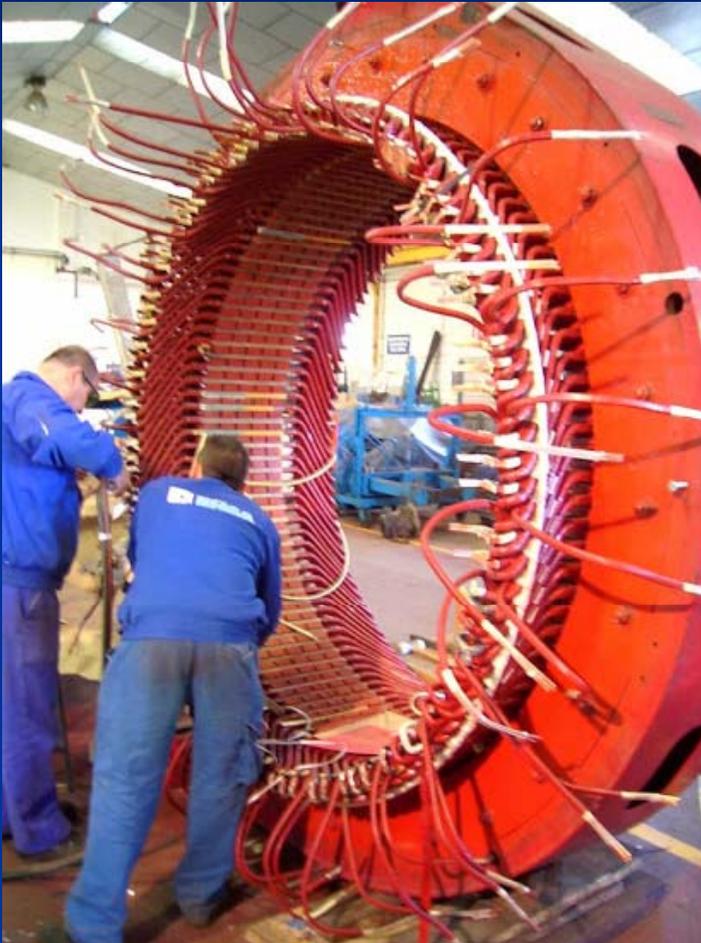
Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Conexiones
URL: <http://www.ensa.es>



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Conexiones
URL: <http://www.ensa.es>



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Conexiones
URL: <http://www.ensa.es>



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Conexiones
URL: <http://www.ensa.es>



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Conexiones
URL: <http://www.ensa.es>



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Fallos en motores eléctricos
URL: www.actiweb.es/durelectric



Cortocircuito entre fases



Bobina cortocircuitada

Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Fallos en motores eléctricos
URL: www.actiweb.es/durelectric



Cortocircuito en el interior de la ranura



Cortocircuito entre espiras

Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Fallos en motores eléctricos
URL: www.actiweb.es/durelectric



Pico de tensión



Sobrecalentamiento

Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Fallos en motores eléctricos
URL: www.actiweb.es/durelectric

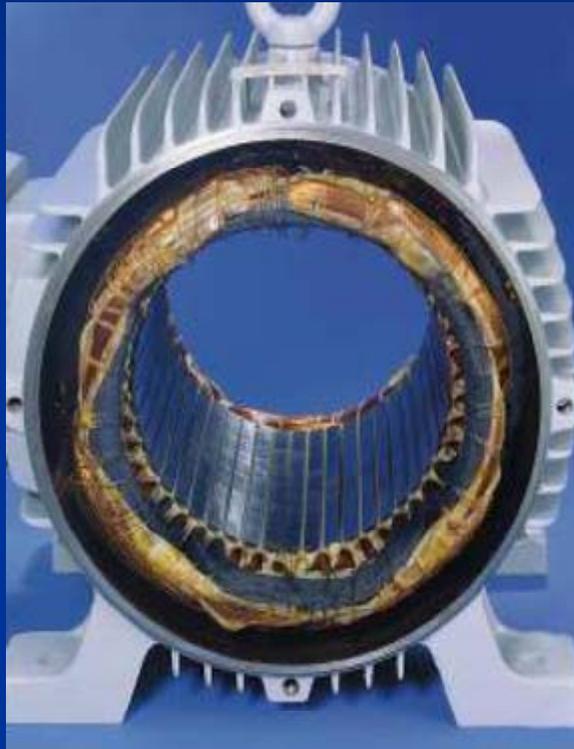


Cortocircuito en la conexión



Cortocircuito en la salida de la ranura

Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Fallos en motores eléctricos
URL: www.actiweb.es/durelectric



Falta de fase en conexión triángulo



Rotor bloqueado

Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Grupos electrógenos



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Grupos electrógenos



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Grupos electrógenos



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Grupos electrógenos



Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Máquinas eléctricas

Elementos: Grupo electrógeno diesel en una misión antártica

URL: www.sdmo.com



Bloque: Aparatos eléctricos

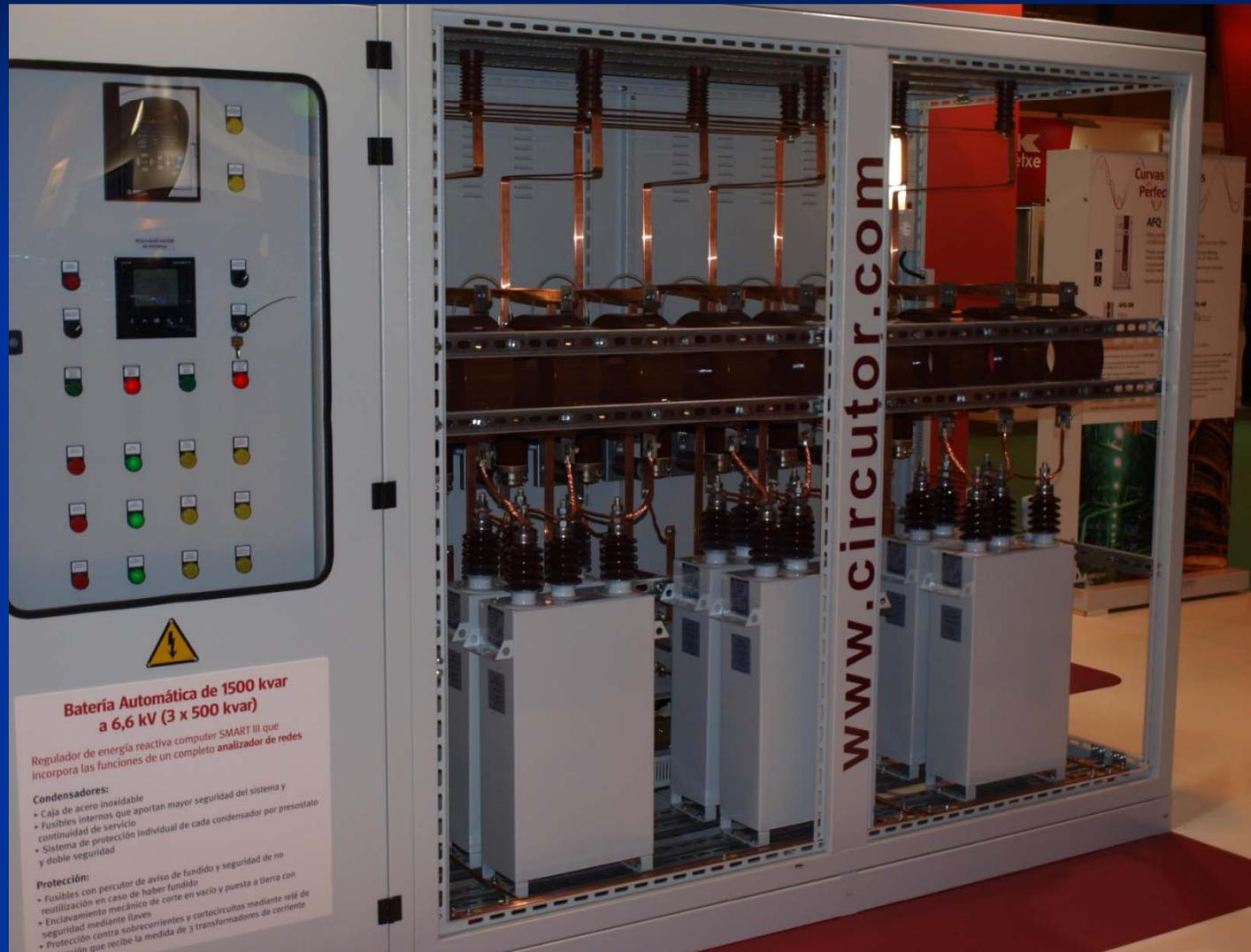
Unidad: Máquinas eléctricas

Elementos: Central de producción eléctrica con 5 x 16 grupos electrógenos en acoplamiento permanente a la red.

URL: www.sdmo.com



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Baterías de condensadores



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Baterías de condensadores



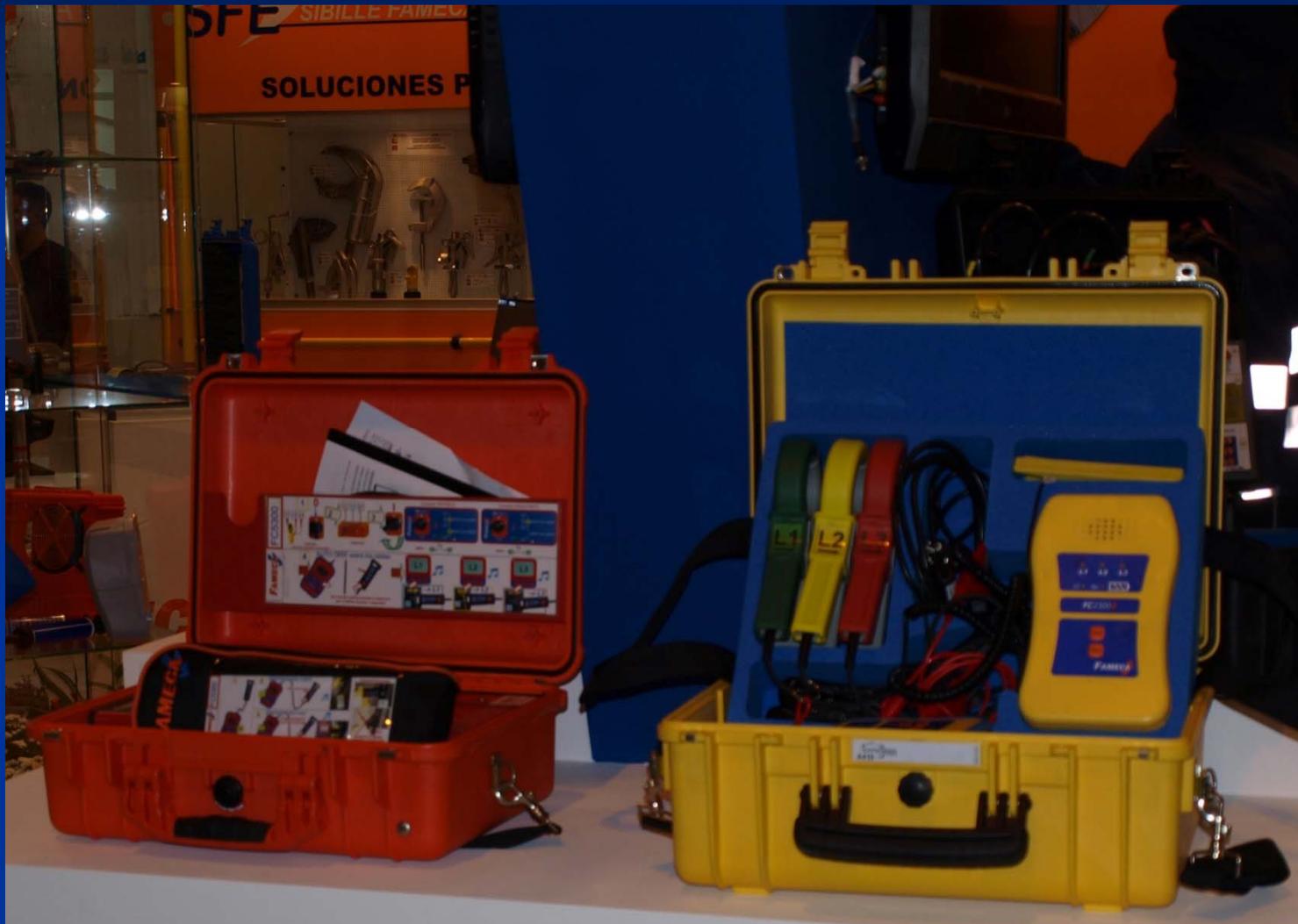
Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Baterías de condensadores



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Medida y verificación
Elementos: Multímetros



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Medida y verificación
Elementos: Identificador de cables y redes



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Equilibrado
URL: www.talleresfylsa.com



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Equilibrado
URL: www.talleresfylsa.com



Bloque: Aparatos eléctricos
Unidad: Máquinas eléctricas
Elementos: Excitatrices
URL: www.talleresfylsa.com



Bloque: Equipos para la realización de medidas
Unidad: Ensayos
Elementos: Ensayo de inyección primaria en interruptor
URL: www.megger.com



Bloque: Equipos para la realización de medidas

Unidad: Ensayos

Elementos: Medida de baja resistencia

URL: www.megger.com



Bloque: Equipos para la realización de medidas

Unidad: Máquinas eléctricas

Elementos: Conexiones en un motor

Fuente: I. E. Cabo Peñas



Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Interruptores subterráneos y sumergibles

Elementos: Bornes de conexión

URL: www.trayer.com



Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Equipos para la realización de medidas eléctricas

Elementos: Prueba de factor de potencia ($\text{tg } \delta$) de un transformador

URL: www.megger.com



Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Equipos para la realización de medidas eléctricas

Elementos: Prueba de relación de transformación de un transformador

URL: www.megger.com



Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Equipos para la realización de medidas eléctricas

Elementos: Comprobador de aislamiento

URL: www.megger.com

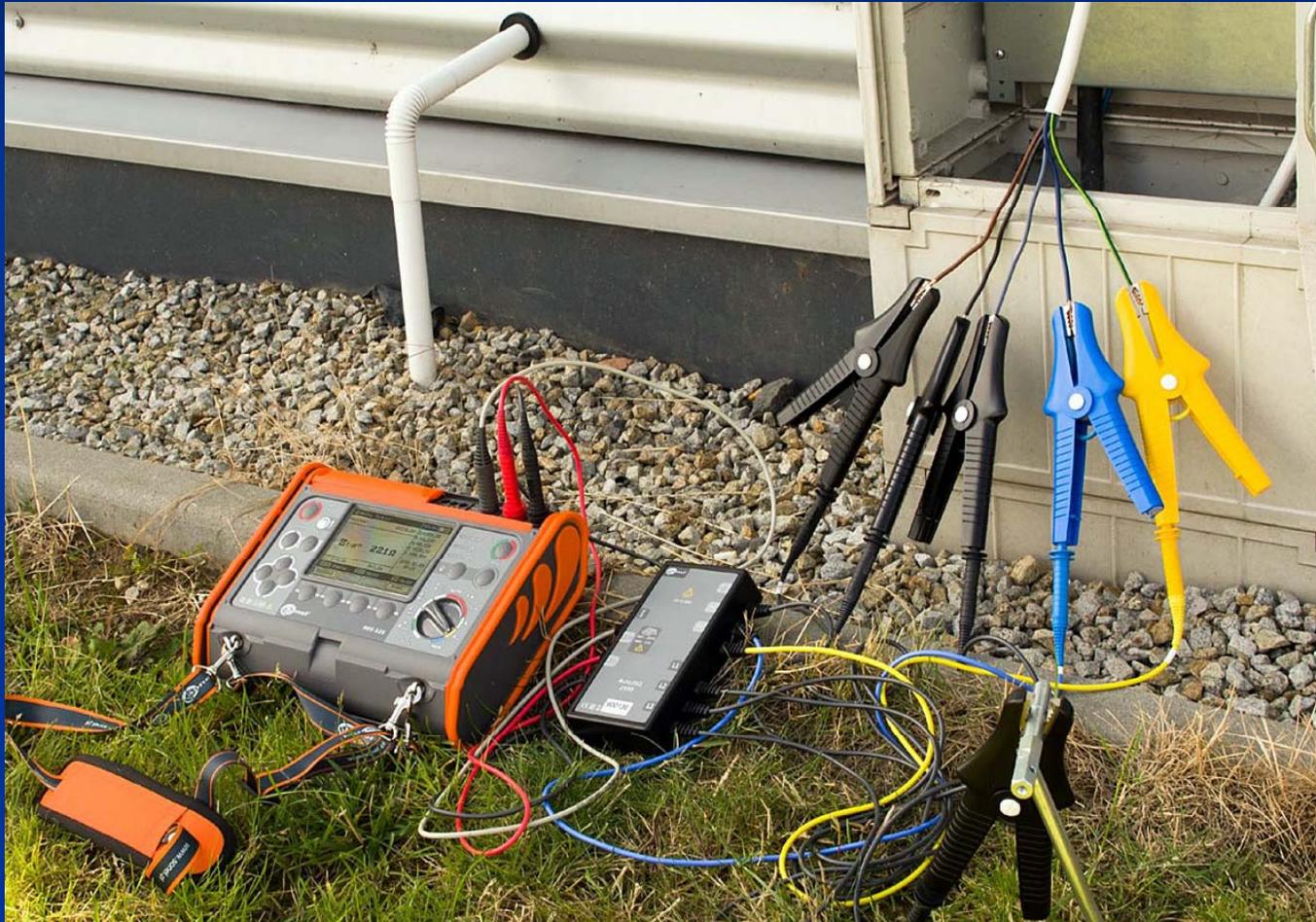


Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Equipos para la realización de medidas eléctricas

Elementos: Medida de resistencia de aislamiento

URL: www.sonel.pl



Bloque: Aparatos eléctricos

Unidad: Equipos para la realización de medidas eléctricas

Elementos: Pinza amperimétrica y función

URL: www.htinstruments.es



- Medida de corriente.
- Medida de tensión.
- Medida de potencia (activa, reactiva y aparente).
- Medida de factor de potencia
- Medida de energía (activa, reactiva y aparente).
- Medida de potencia en CC.
- Análisis de armónicos.
- Pico de arranque de motores.
- Sentido cíclico y concordancia de fases.
- Resistencia + prueba de continuidad.
- Medida de frecuencia.
- Detección de tensión CA sin contacto.