

Subestaciones eléctricas

Conectan entre sí varios elementos de la red , para hacer llegar la energía generada en las centrales eléctricas hasta los consumidores

Subestación de generación
Central – Red de transporte

Subestación de transporte
Conecta entre sí varias líneas de AT para conseguir una red mallada

Subestación de distribución
Conecta entre sí varias líneas de distribución y sirve para alimentar a otras redes de tensiones inferiores que llevan la energía al consumidor final

Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Contactos de dilatación de embarrado



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Paso de embarrado a subterráneo



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Interruptor automático y trafos de medida



Bloque: Instalaciones de AT
Unidad: Subestaciones eléctricas
Elementos: Seccionador



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Subestación de central hidroeléctrica



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Subestación de central hidroeléctrica



Bloque: Instalaciones de AT
Unidad: Subestaciones eléctricas
Elementos: Montaje
URL: www.suat-td.com



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Montaje de trazo de corriente

URL: www.suat-td.com



Bloque: Instalaciones de AT
Unidad: Subestaciones eléctricas
Elementos: Montaje
URL: www.suat-td.com



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Batería de condensadores

URL: www.suat-td.com



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Cuadro de mando de un interruptor

URL: www.suat-td.com



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Pruebas y llenado de gas SF₆

URL: www.suat-td.com



Bloque: Instalaciones de AT
Unidad: Subestaciones eléctricas
Elementos: Transformadores
URL: www.tadeoczerweny.com.ar



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Almacenamiento de energía eléctrica

Cortesía: [REE](#)



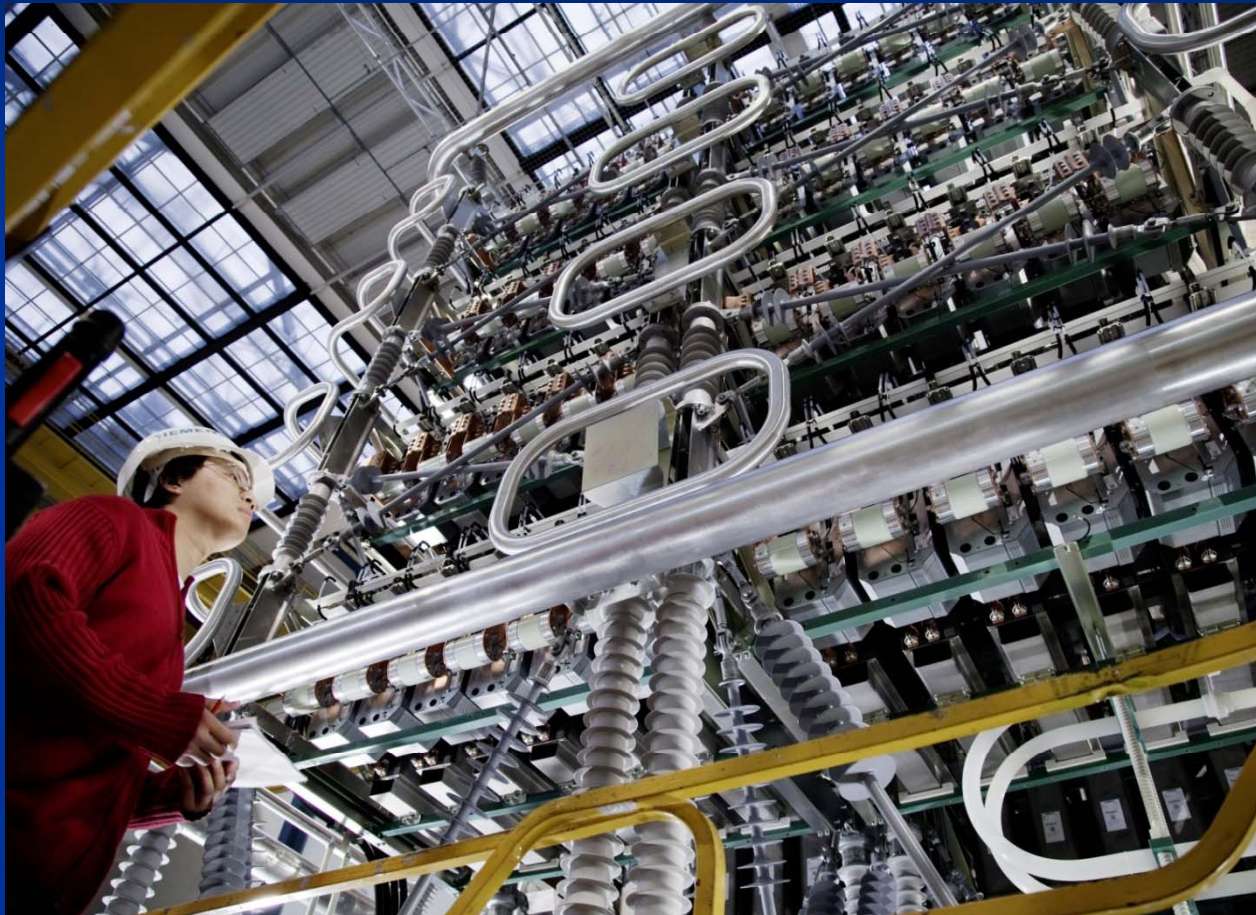
Batería de ión-litio
Potencia = 1 MW
Capacidad de al menos 3 MWh

Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Tiristores de subestación HVDC

Cortesía: [Siemens](#)



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Subestación de central hidroeléctrica



Bloque: Instalaciones de AT
Unidad: Subestaciones eléctricas
Elementos: Construcción
Cortesía: [Cobra](#)



Bloque: Instalaciones de AT
Unidad: Subestaciones eléctricas
Elementos: Subestación GIS
Cortesía: [Cobra](#)



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Cuello muerto (puente flojo) para seccionar la línea en ese punto



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Desmontaje de una bobina de choque de 500 kV

URL: www.cacier.com.ar



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Hilo guarda o hilo de tierra



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Subestaciones móviles

URL: www.tsm-electric.com



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Subestaciones móviles

URL: www.tsm-electric.com



Bloque: Instalaciones de AT
Unidad: Subestaciones eléctricas
Elementos: Subestaciones móviles
URL: www.tsm-electric.com



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Subestaciones móviles

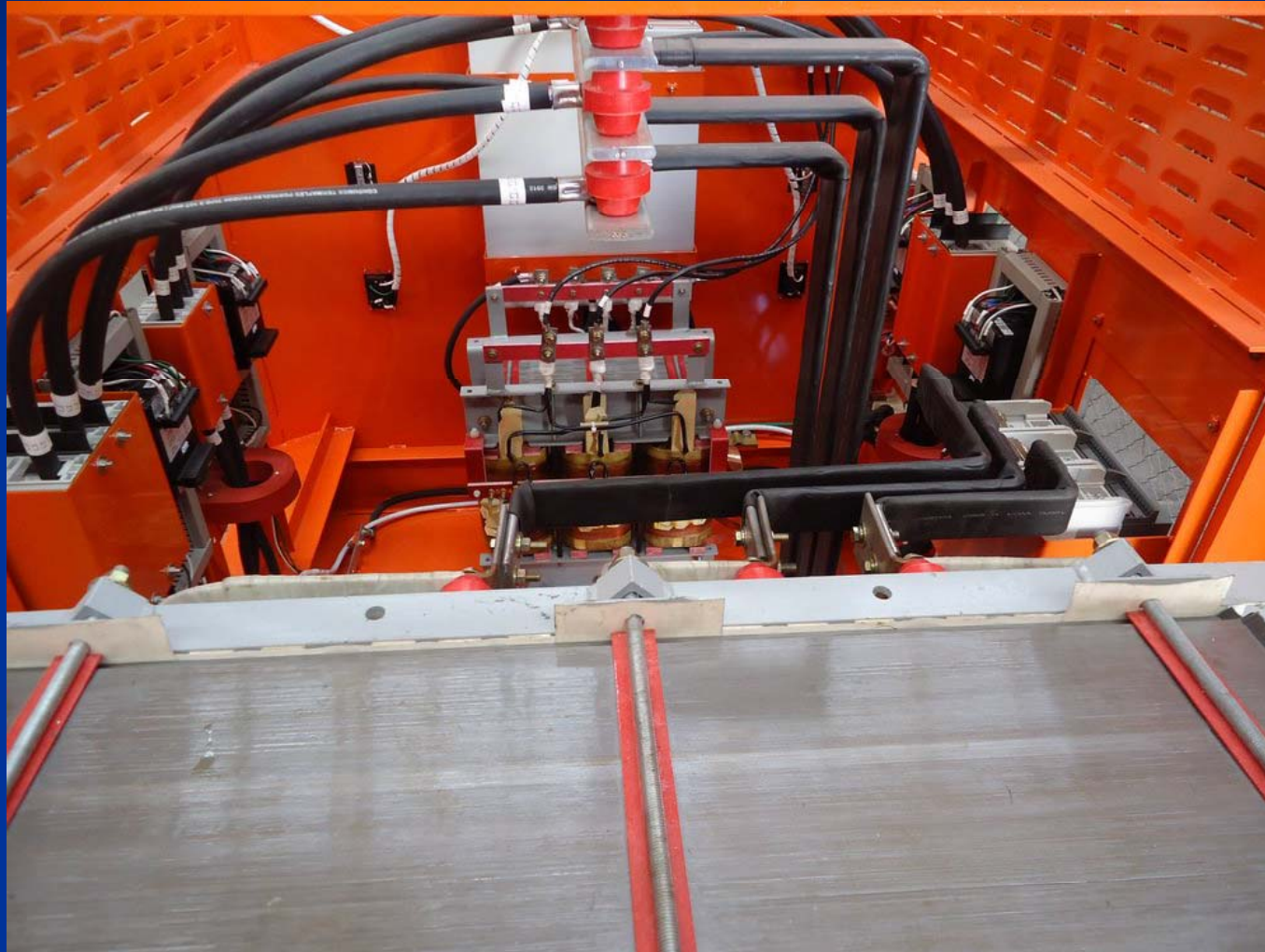
URL: www.tsm-electric.com



Bloque: Instalaciones de AT
Unidad: Subestaciones eléctricas
Elementos: Subestaciones móviles
URL: www.tsm-electric.com



Bloque: Instalaciones de AT
Unidad: Subestaciones eléctricas
Elementos: Subestaciones móviles
URL: www.tsm-electric.com



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Subestaciones móviles

URL: www.seatransformatori.it



Bloque: Instalaciones de AT
Unidad: Subestaciones eléctricas
Elementos: Subestación compacta
URL: www.seatransformatori.it



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Transformador con disyuntor

Fuente: Chint



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Subestación de instalación eólica

Fuente: Chint

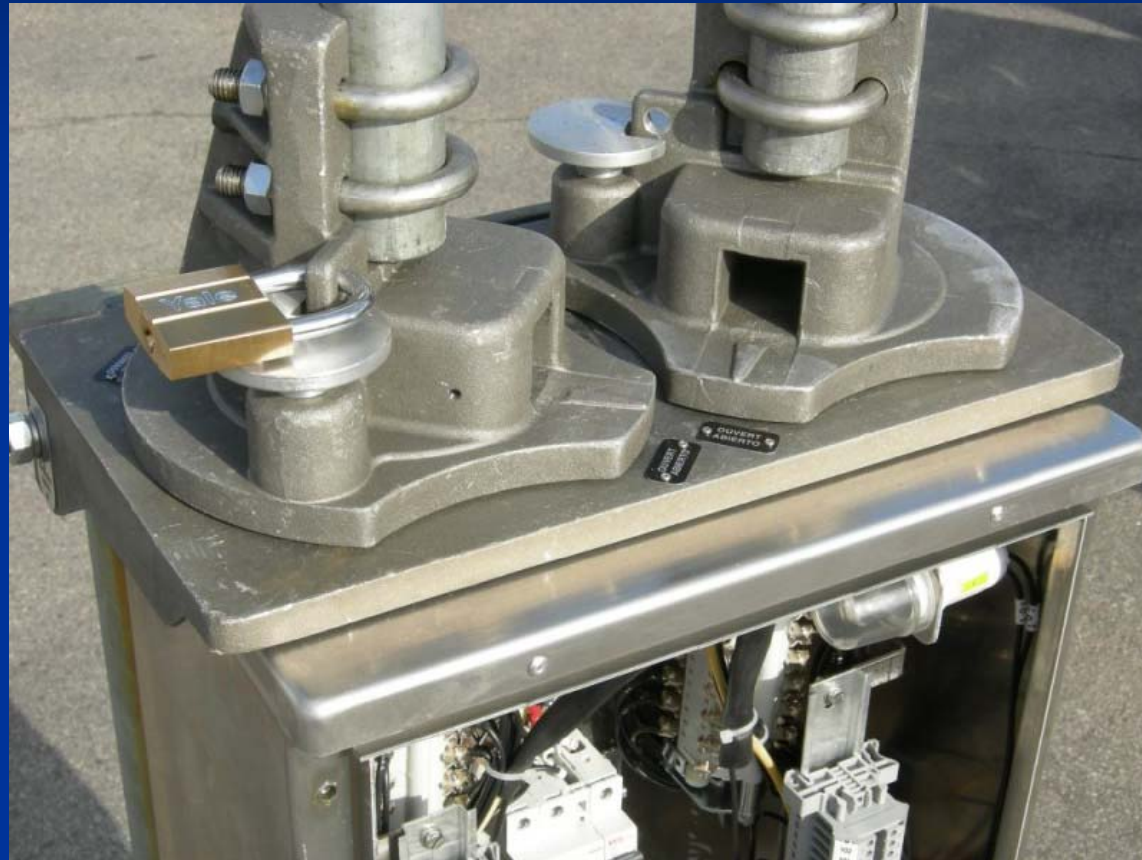


Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Mecanismo de operación manual de seccionadores

URL: www.coelme-egic.com



Bloque: Instalaciones de AT
Unidad: Subestaciones eléctricas
Elementos: Seccionador de apertura vertical
URL: www.coelme-egic.com



Bloque: Instalaciones de AT
Unidad: Subestaciones eléctricas
Elementos: Seccionador de puesta a tierra
URL: www.coelme-egic.com



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Celdas HTA – CGMcosmo

Fuente: Ormazabal



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Mantenimiento en interruptor automático

URL: www.shb.com.pe



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Mantenimiento en seccionadores

URL: www.syse.com.mx



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Reparación nocturna en interruptor

URL: www.syse.com.mx



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Equipo de hidrolavado

URL: www.ingelmec.com.pe



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Localización de descarga parcial en un transformador de potencia

URL: www.doble-lemke.eu



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Protección y medida

URL: www.pimer.net



Bloque: Instalaciones de AT

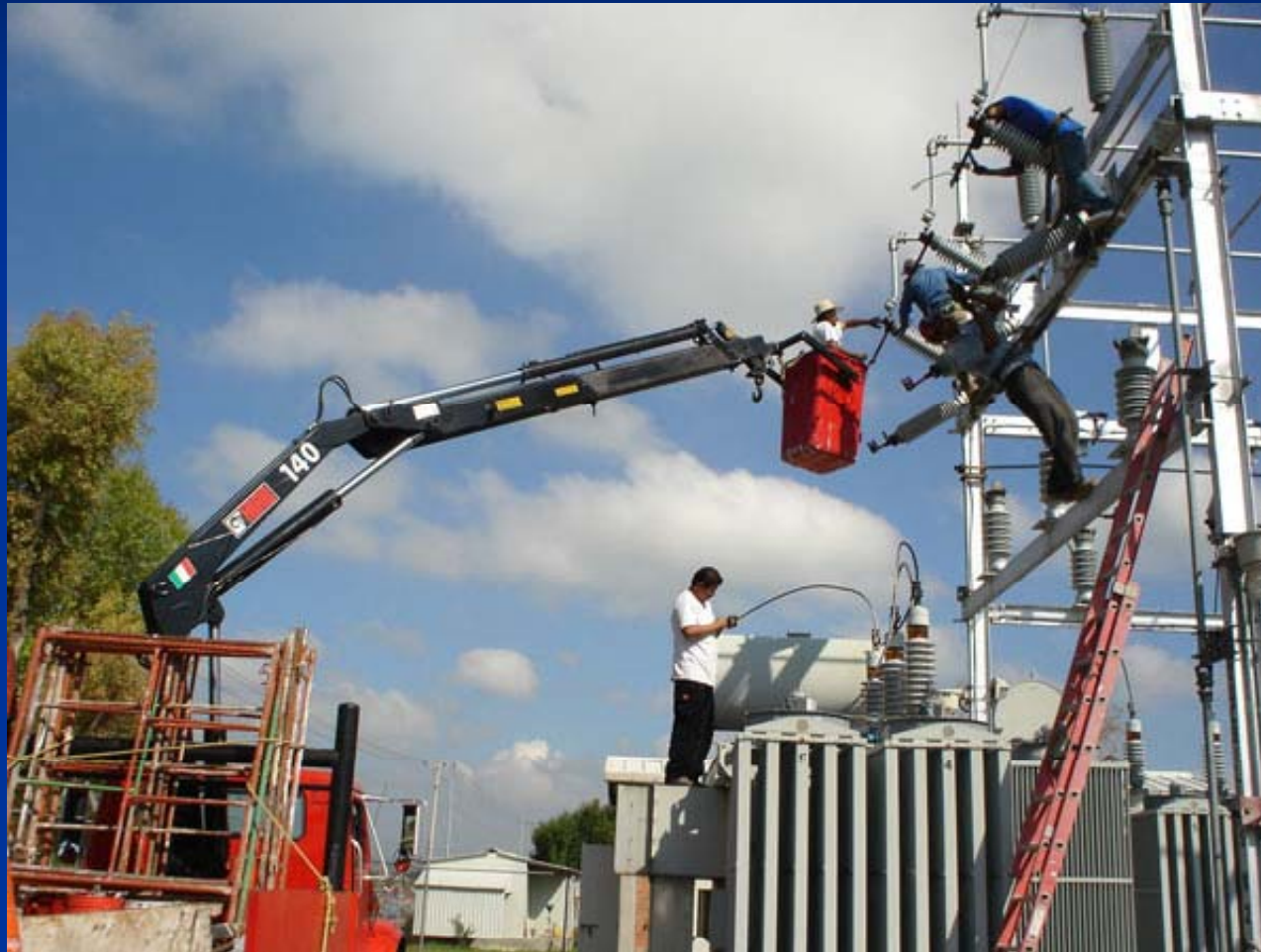
Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Protección y medida

URL: www.pimer.net



Bloque: Instalaciones de AT
Unidad: Subestaciones eléctricas
Elementos: Operaciones de montaje
URL: www.proycele.com



Bloque: Instalaciones de AT
Unidad: Subestaciones eléctricas
Elementos: Operaciones de mantenimiento
URL: www.proycele.com



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Operaciones de mantenimiento

URL: www.proycele.com



Bloque: Instalaciones de AT

Unidad: Subestaciones eléctricas

Elementos: Operaciones de mantenimiento

URL: www.proycele.com

