

# Líneas eléctricas de AT

Tensiones de uso preferente (kV): 400 – 220 – 132 – 66 – 20

## Conductores

Aéreos: Desnudos – Recubiertos – Aislados reunidos en haz

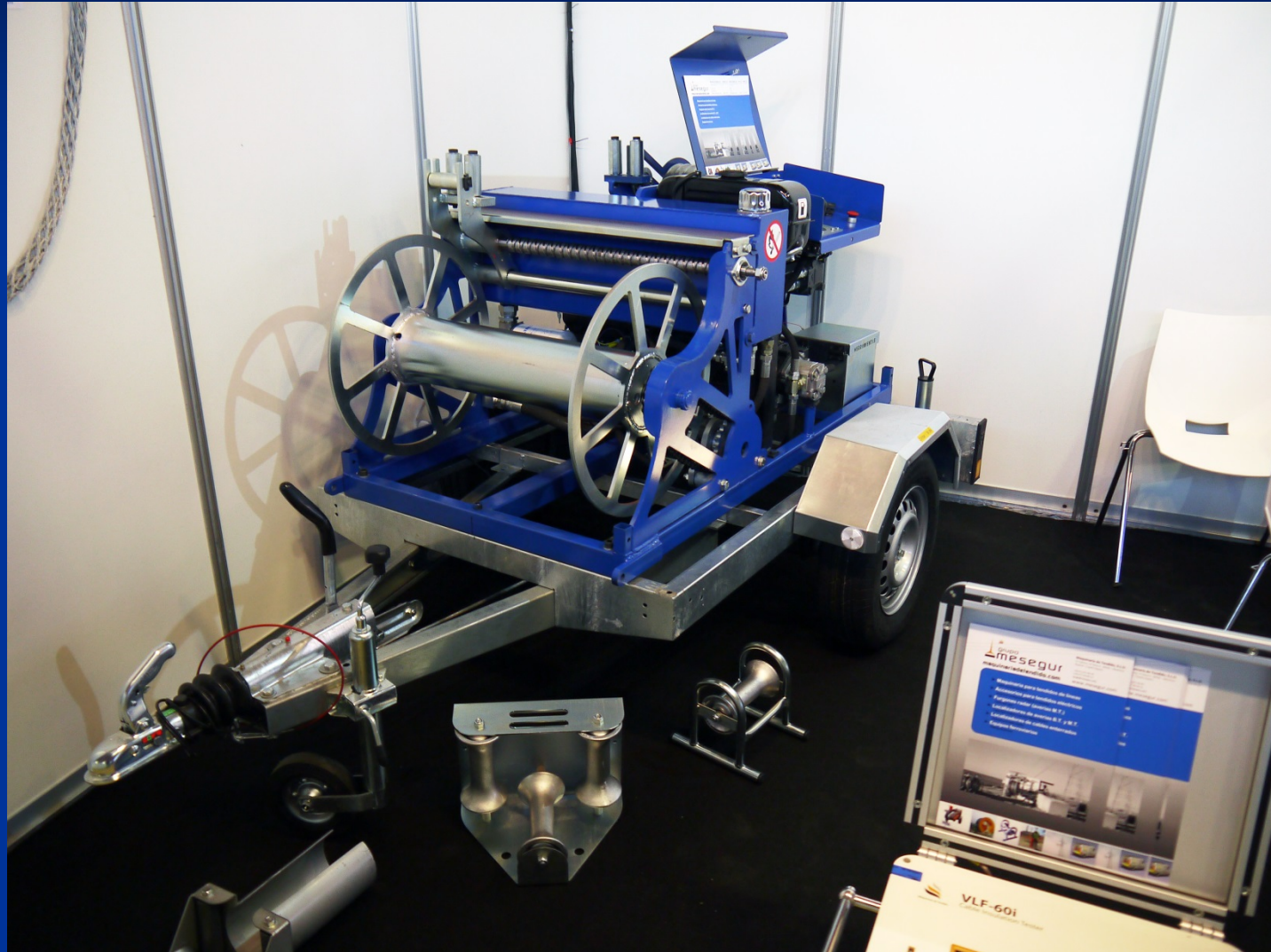
Subterráneos: Enterrados - Bajo tubo enterrados – En galerías

**Bloque:** Instalaciones de alta tensión

**Unidad:** Red aérea de distribución

**Elementos:** Maquinaria de tendido

**Fuente:** Mesegur



**Bloque:** Instalaciones de alta tensión

**Unidad:** Red aérea de media tensión

**Elementos:** Paso de aéreo a subterráneo



**Bloque:** Instalaciones de alta tensión

**Unidad:** Red aérea de media tensión

**Elementos:** Distanciadores poliméricos

**Fuente:** Envertec

Distanciadores para la protección avifauna  
y la interrupción del servicio manteniendo la  
distancia entre fases





**Bloque:** Instalaciones de alta tensión

**Unidad:** Red subterránea

**Elementos:** Cables de alta tensión.

**Fuente:** Siemens



**Bloque:** Instalaciones de alta tensión

**Unidad:** Línea aérea

**Elementos:** Endurecimiento de apoyos

**Fuente:** Cteam





**Bloque:** Instalaciones de alta tensión

**Unidad:** Línea subterránea

**Elementos:** Líneas aisladas en gas (GIL) (I)

**Fuente:** Siemens

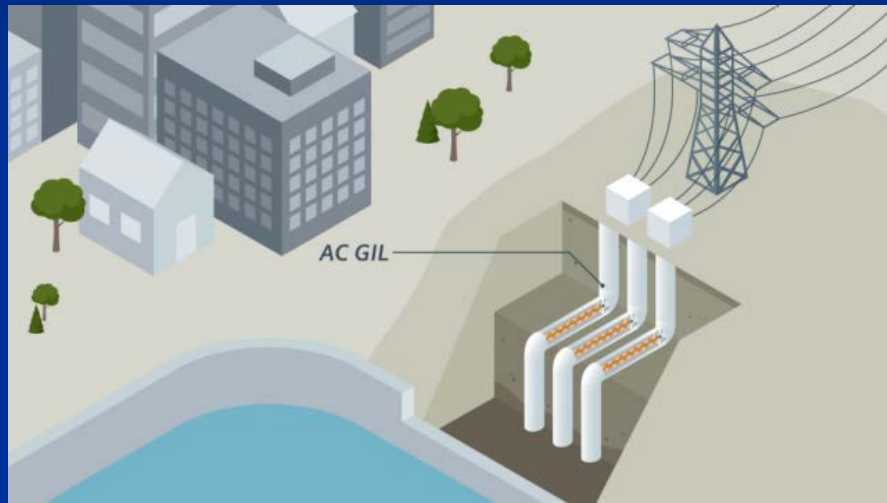


**Bloque:** Instalaciones de alta tensión

**Unidad:** Línea subterránea

**Elementos:** Líneas aisladas en gas (GIL) (II)

**Fuente:** Siemens



Las líneas aisladas en gas (GIL) proporcionan características técnicas, medio ambientales y operacionales que las convierten en una buena alternativa para el transporte en muy alta tensión y con grandes intensidades de corriente con restricciones de espacio, es decir, donde las líneas aéreas no se pueden usar.