

Equipo para Recambio Simultáneo en Líneas con Cadena Doble

MJHCD

Este equipo fue diseñado y construido especialmente para el cambio de cadenas en retenciones dobles, de líneas de 220 KV.

Consiste en un gancho doble que toma el balancín de la cadena de aisladores del lado frío y un dispositivo especial que se monta sobre el yugo de la cadena del lado caliente, vinculados entre sí por una pértiga tensora con cabezales tipo horquilla en ambos extremos.

El dispositivo montado del lado caliente, tiene dos tornillos tensores con sus correspondientes crapodinas que permiten la compresión de las dos cadenas al mismo tiempo. Estas se apoyan sobre un camastro doble, permitiendo su recambio en forma simultánea.

El camastro está construido con medialunas de diseño apropiado como para permitir el libre desplazamiento de la cadena, sin ningún tipo de interferencias.

La sencillez del método, el bajo costo del equipo, su fácil instalación, como así también la poca cantidad de elementos auxiliares necesarios, reducen sensiblemente los costos de mantenimiento en este tipo de retenciones.

