



Maletín de manipulación de cables de media tensión

Este maletín está compuesto de herramientas profesionales para la preparación de los extremos de cables de media tensión de entre 50 y 630 mm con aislamiento sintético. Los equipos de EDF emplean estas herramientas, compatibles con los tendidos subterráneos. Las herramientas de corte se entregan con cuchillas de recambio.

Con estas herramientas es posible:

- Pelar las vainas exteriores y el aislante del cable.
 - Practicar ranuras en el aislante.
 - Extraer el semiconductor pelable y no pelable.
 - Separar la vaina externa
 - Presionar sobre la vaina externa mediante rodillos.
- Todas estas operaciones se describen en el manual de uso.



ref. BOX-HTA



Permite realizar cortes en el aislante de forma helicoidal o recta para terminar el pelado. La longitud del pelado puede establecerse mediante una varilla regulable. Herramienta fabricada en aleación de aluminio duro. Las columnas son de acero inoxidable.



Permite hacer una incisión en el aislante externo para alcanzar y trabajar con mayor facilidad el empalme del semiconductor. La profundidad se puede regular por niveles gracias a una llave muy accesible. La cuchilla dispone de un resorte indicativo.



Permite retirar cualquier tipo de semiconductor, pelable o no pelable. La profundidad del corte se puede regular mediante una ruedecilla graduada en décimas de mm. Un tope plegable y graduado permite interrumpir el trabajo con precisión. Herramienta fabricada en aleación de aluminio duro. Las columnas son de acero inoxidable.



Permite separar el aislante después de haberlo cortado. Dos rodillos cónicos permiten guiar esta operación. Mango de PVC flexible para mayor comodidad.



Esta llave permite unir el aislante externo con el empalme del semiconductor. Seis rodillos de acero inoxidable sirven para esta operación. Mango de PVC flexible para mayor comodidad.