

**Nombre del material o equipo:**

PERTIGA TIPO ESCOPETA A 15KV, 14 PIES

**Código:**

**1003132**

**Descripción del equipo:**

Pértiga es un equipo aislado que se utiliza para realizar operaciones a distancia en circuitos eléctricos energizados o sin tensión.

**Forma y Dimensiones:**



**Especificaciones técnicas:**

- Obligatoriamente debe cumplir con las normas ASTM F-1826, ASTM F-711, IEC 60855, IEC 62193, OSHA, y cualquier otra norma homóloga para este tipo de herramientas aisladas.
- Obligatoriamente debe tener una longitud de al menos 3.5 metros.
- Obligatoriamente el sistema retráctil debe ser externo.
- Obligatoriamente las secciones o tramos deben ser de fibra de vidrio con recubrimiento epóxico relleno de espuma de poliuretano, la cual debe estar adherida perfectamente a la pared interna del tubo aislante.
- Obligatoriamente debe poseer una capacidad dieléctrica de al menos 15 kV.
- Obligatoriamente debe tener bolso para su almacenaje.

**Aplicación del equipo:**

Las pértigas tipo escopeta serán utilizadas para realizar operaciones a distancias en circuitos energizados o no energizados. Entre las operaciones, están: la apertura y cierre de circuitos, mediciones de ausencia de tensión; como el acople de un sin número de accesorios que posibilitan un sin número de mediciones y/ maniobras a distancia.

**Criterio de sustitución:**

Las pértigas tipo escopeta serán sustituidas de forma inmediata si presentan perforaciones, grietas o desgastes en el material aislante.

**Observaciones importantes:**

- Se requiere envío de ficha técnica del producto ofertado.
- Ficha autorizada y aprobada por el Gerente de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional (ficha con la que se hace el requerimiento).
- Debe anexar las certificaciones o registros de pruebas dieléctricas y normativa de seguridad por el fabricante.
- Los productos no deben tener fecha de fabricación mayor de 6 meses.
- Se debe otorgar los tiempos de garantía y respaldo del producto.



Para uso exclusivo de empleados de **EDESUR**.

Este documento contiene información privada, no debe ser reproducido o divulgado a otros sin autorización de la Gerencia de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional.

**EL USUARIO ES RESPONSABLE DE COMPROBAR EL NÚMERO DE HISTORIAL VIGENTE ANTES DE USAR ESTE DOCUMENTO.**