

**1 Nombre del material o equipo:**

RANA TENSORA PARA CABLES DE 477/465.

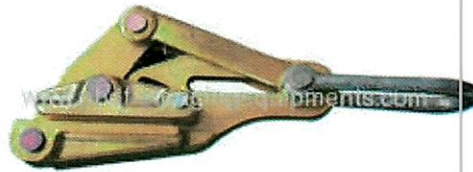
**2 Código:**

**2017502**

**3 Descripción del equipo:**

La rana tensora es un dispositivo electromecánico diseñado para sujetar y tensar conductores eléctricos, específicamente aquellos utilizados en redes de media tensión como 477/465 V. Su función principal es garantizar una correcta tensión en los cables, evitando pandeos y asegurando una conexión eléctrica confiable

**4 Forma y Dimensiones:**



**5 Especificaciones técnicas:**

- 5.1 Obligatoriamente debe cumplir con las normas IEC 60900, ANSI A10.32 o cualquier otra norma homóloga para este tipo de herramientas.
- 5.2 Obligatoriamente debe tener una capacidad de hasta 477/465 AWG.
- 5.3 Obligatoriamente debe tener una fuerza de cierre de 15-25 kN.
- 5.4 Obligatoriamente de ser de material en Acero galvanizado de alta resistencia.

**6 Aplicación del equipo:**

Las ranas son utilizada para instalación y reparación de líneas aéreas Para tensar y sujetar conductores de gran calibre.

**7 Observaciones importantes:**

- 7.1 Se requiere ficha técnica del fabricante del producto ofertado.
- 7.2 Se debe anexar las certificaciones o registros de calibración emitidos por el fabricante.
- 7.3 Se debe otorgar los tiempos de garantía y respaldo del producto.

**8 Control de cambios**

Versión	Fecha	Descripción del cambio
---------	-------	------------------------

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.

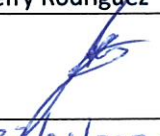

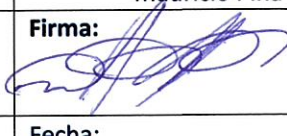
**EL USUARIO ES RESPONSABLE DE COMPROBAR EL NÚMERO DE HISTORIAL VIGENTE ANTES DE USAR ESTE DOCUMENTO.**

1

Ene-2025

- Elaboración del documento.



ELABORADO	REVISADO	APROBADO	APROBADO
INSPECTOR DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	COORDINADOR DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	GERENTE DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	DIRECTOR DE RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA
Jefry Rodriguez	Gerni de los Santos	Mauricio Piña	
Firma: 	Firma: 	Firma: 	Firma:
Fecha: 22/01/2025	Fecha:	Fecha:	Fecha:

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.**