

**1 Nombre del material o equipo:**

PRENSA HIDRÁULICA Y35

**2 Código:**

**2009148**

**3 Descripción del equipo:**

Herramienta Prensa hidráulica con mangos y cuerpo aislado, para prensar conectores y terminales en líneas de distribución, aéreas y subterráneas.

**4 Forma y Dimensiones:**



**5 Especificaciones técnicas:**

- 5.1 Obligatoriamente la herramienta debe proporcionar un prensado de 12 toneladas de fuerza.
- 5.2 Obligatoriamente la herramienta debe tener una cabeza giratoria de 180 grados.
- 5.3 Obligatoriamente la herramienta debe tener un peso máximo de 14 lb.
- 5.4 Obligatoriamente la herramienta debe proporcionar una presión de funcionamiento de al menos 10,000 psi (700 bar).
- 5.5 Obligatoriamente la herramienta debe tener una válvula de descarga ajustable externa.
- 5.6 Obligatoriamente la herramienta debe ser compatible para cables de cobre desde 8 AWG hasta 750 MCM.
- 5.7 Obligatoriamente la herramienta debe tener cuerpo y mangos aislados para protección contra impacto eléctricos.
- 5.8 Obligatoriamente la herramienta debe de ser serie Y35.

**6 Aplicación del equipo:**

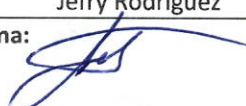



Para realización de empalme o instalación de terminales

**7 Observaciones importantes:**

- 7.1 Requiere entrega de ficha técnica del producto ofertado para fines de evaluación.
- 7.2 Se requiere entrega de muestra para fines de evaluación.
- 7.3 Se debe otorgar los tiempos de garantía y respaldo del producto.

## 8 Control de cambios

Versión	Fecha	Descripción del cambio
1	ABR-2022	Homologación con plantilla SISO

ELABORADO	REVISADO	APROBADO	APROBADO
TÉCNICO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	ENCARGADO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	GERENTE DE SEGURIDAD IND Y SALUD OCUPACIONAL	DIRECTORA DE GESTIÓN HUMANA
Jefry Rodriguez	Edwin Ciprian	Hector Abreu	Beantnik Dotel
Firma: 	Firma: 	Firma: 	Firma: 
Fecha: 11/04/2022	Fecha: 11/04/22	Fecha: 11/04/2022	Fecha: 11/04/2022

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.**