

FICHA TÉCNICA



Cabezal Hidráulico de Crimpado Cabezal de Prensa Terminal 400 - 1000 MM²

Descripción

La **FYQ-1000** es un cabezal de alto tonelaje diseñado para engastar terminales de gran capacidad en conductores de hasta 1000 mm². Su estructura robusta permite operar bajo presión extrema, garantizando precisión y repetitividad en cada ciclo de engaste.

Especificación Técnica

Código de producto: **FYQ-1000**



Imagen referencial del producto

Aplicaciones



- ✓ Aplicación en infraestructura energética, minería, plantas industriales donde requieran conexiones eléctricas robustas.
- ✓ Mantenimiento de terminales de gran sección en líneas de distribución.
- ✓ Engaste de conectores de alta capacidad en cables de media y alta tensión.
- ✓ Intervenciones técnicas en campo para reparación o ampliación de redes eléctricas.

Datos Técnicos

Parámetro	Valor
Rango de Crimpado	400 mm ² a 1000 mm ²
Fuerza de Crimpado	495 kN aprox.
Carrera del pistón	28 mm
Conexión Hidráulica	Rosca rápida PT 3/8"
Compatibilidad bomba	Hasta 700 bar (10,000 psi)
Material del cuerpo	Acero de alta resistencia
Tipo de Engaste	Hexagonal Hidráulico
Accesorios incluidos	• Maletín metálico con relleno • Matrices hexagonales intercambiables • Manual de Operación
Medidas de Matrices	400, 500, 630, 800, 1000 mm ²
Incluye maletín	Sí
Dimensiones (L x A x H)	10 x 13 x 38 cm
Peso	28 Kg aprox.

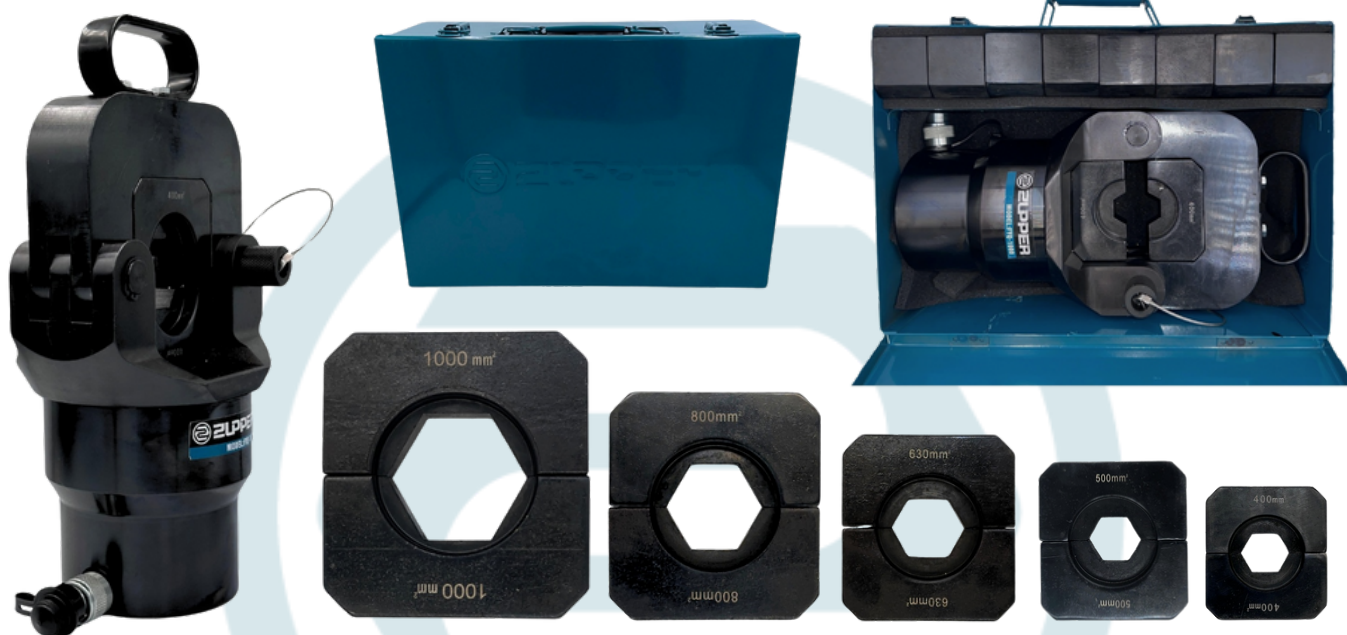
FICHA TÉCNICA



Cabezal Hidráulico de Crimpado Cabezal de Prensa Terminal 400 - 1000 MM²

Accesorios

Imágenes referenciales de Accesorios



Certificaciones y Normativas

El **FYQ-1000** ha sido fabricado conforme a estándares internacionales de calidad y seguridad. Cuenta con certificaciones que garantizan su desempeño seguro en entornos industriales exigentes y respaldan un sistema de fabricación controlado bajo normas reconocidas a nivel mundial.



Características



- Diseño robusto con cuerpo reforzado para presión extrema.
- Compatible con bombas manuales, de pie y eléctricas.
- Sistema de acople rápido con válvula de retorno segura.
- Diseño ergonómico con recubrimiento antideslizante.
- Ideal para sectores eléctricos, mineros y obras pesadas.