

CRIMPEADORA HIDRAULICA CU
16-300MM2 FUERZA 70KN TIPO
HEXAGONAL MALETIN

SKU: 26374
MODELO: THCT0240

ESPECIFICACIONES

Rango de engarzado	Cu 16-300mm²
Fuerza de prensado	70kN
Tipo de prensado	engarce hexagonal
Ataque	18mm
Longitud	aprox. 475mm
Peso neto	approx. 3.60kg



Aplicación:

está diseñada para realizar prensados firmes y seguros en terminales y conectores de cables de cobre de gran sección, utilizando un sistema de compresión hexagonal que asegura un contacto eléctrico confiable. Es ideal para trabajos eléctricos e industriales en instalaciones de media y baja tensión, mantenimiento de tableros y proyectos donde se requiera garantizar la continuidad y seguridad de las conexiones eléctricas.

Recomendaciones:

Se recomienda seleccionar la matriz de prensado adecuada según la sección del cable a trabajar (16 a 300mm²) para asegurar una compresión correcta y evitar daños en el conector. Es importante aplicar la fuerza de manera progresiva y uniforme, verificando que el conector quede alineado antes de realizar el prensado. Además, se debe mantener el sistema hidráulico limpio y lubricado, revisando periódicamente las juntas y válvulas para evitar fugas de aceite que afecten su rendimiento.

Observaciones:

La fuerza de compresión de 70kN garantiza un prensado seguro, pero requiere un manejo cuidadoso para evitar accidentes durante su uso. Al ser una herramienta hidráulica de gran precisión, debe almacenarse en su maletín original para protegerla de golpes y polvo, lo que también facilita su transporte. Finalmente, es indispensable utilizar guantes dieléctricos y gafas de seguridad al manipular cables energizados o durante la instalación, asegurando así un trabajo seguro y confiable.

Medida: 50.5x19.5x8.8 cm	Marca TOTAL
Peso: 6 kg	
Empaque: Maletin de plastico	

Acesorio

Matrices de engarce: 16 - 25 - 35 - 50 - 70 - 95 - 120 - 150 - 185 - 240 mm²