



Punzonador de tornillo

Referencia: 109230
EAN-13: 4007140008718
Marca: Ruko

Ø (mm): 23

- Punta de corte de tres puntos que reduce el esfuerzo y mejora la precisión del punzonado.
- Fabricado en acero especial para una larga vida útil en uso profesional.
- Apto para acero, acero inoxidable, metales no férreos, plásticos y metales ligeros.
- Sistema de tracción mediante tornillo con rosca métrica fina.
- Amplio rango de diámetros disponibles para aplicaciones industriales y eléctricas.

Descripción general

El punzonador de tornillo con punta de corte de tres puntos está diseñado para realizar perforaciones limpias y precisas en una amplia variedad de materiales, incluyendo chapa de acero, acero inoxidable, metales no férreos, metales ligeros y plásticos. Su geometría de corte de tres puntos optimiza el proceso de punzonado, reduciendo el esfuerzo necesario y el desgaste de la herramienta.

El sistema funciona mediante un tornillo de tracción con rosca métrica fina, que permite un control preciso durante la perforación. Para un funcionamiento óptimo y una mayor durabilidad, se recomienda que el orificio previo sea ligeramente mayor (+1,0 mm) que el diámetro del tornillo de tracción y aplicar pasta lubricante en los filos de corte y el tornillo, reduciendo así el desgaste.

Está especialmente indicado para fabricantes de cuadros eléctricos, electricistas, fontaneros, industria y oficios técnicos, donde se requieren perforaciones repetitivas con alta calidad de acabado.

Características técnicas:

- Tipo de herramienta: punzonador de tornillo / sacabocados manual
- Sistema de corte: punta de corte de tres puntos
- Material del punzón y matriz: acero especial
- Sistema de tracción: tornillo con rosca métrica fina
- Requisito de orificio previo: diámetro del tornillo + 1,0 mm
- Materiales aptos: chapa de acero, acero inoxidable, metales no férreos, metales ligeros, plásticos.
- Aplicación profesional: fabricación de cuadros eléctricos, industria, instalaciones técnicas

Aplicaciones o usos recomendados:

- Perforación de cuadros eléctricos y armarios metálicos.
- Trabajos de instalación eléctrica y fontanería.
- Industria y mantenimiento técnico.
- Oficios profesionales que requieren perforaciones precisas en chapa y materiales técnicos.

Características

Ø (mm)	23
Tipo de tornillo	MF 10
Apto para	-

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	8,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	6,00
Producto empaquetado: alto (cm)	5,00
Presentación	Caja plástico blister

Clasificación

AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / HERRAMIENTA MANUAL / HERRAMIENTAS DE CORTE (08040507)
-------	---