



4 007140 359254 >

## Juegos de brocas helicoidales DIN 338 tipo VA HSSE-Co 5 TiAIN

Referencia: 215215FRO

EAN-13: 4007140359254

Marca: Ruko

Contenido: 25 brocas

- Resistente a los ácidos y al calor.
- Alto rendimiento de corte.
- Núcleo de perforación reforzado.
- Adecuado para perforar materiales duros sin lubricación.
- Alta resistencia a la oxidación.

### Descripción general

Potente broca de alto rendimiento de corte a la derecha con una resistencia al calor distintiva y un núcleo de perforación reforzado. Ideal para perforar acero inoxidable de alta resistencia, resistente a los ácidos y al calor.

Alta ductilidad y resistencia al calor, para taladrar agujeros en materiales difíciles de mecanizar con una resistencia de hasta 1100 N/mm<sup>2</sup>.

El recubrimiento de nitrógeno de titanio y aluminio ofrece una alta resistencia al calor y a la oxidación. Adecuado para perforar materiales duros sin lubricación.

Temperatura máxima de aplicación 700 °C.

### DATOS TÉCNICOS:

**Recubrimiento:** TiAlN. **Eje:** Cilíndrico. **Dirección de corte:** A derechas. **Material:** HSSE-Co 5. **Rectificado de puntas:** Forma C - Punto de división. **Tolerancia:** h8. **DIN:** 338. **Ángulo espiral:** 36°. **Profundidad de perforación:** 5 x diámetro. **Perfil de ranura:** normal. **Núcleo:** Espesado. **Ángulo de punta:** 130°. **Tipo:** VA.

### APLICACIONES:

**Aplicación principal:** Acero 900 N/mm<sup>2</sup>, Acero 1100 N/mm<sup>2</sup>, Acero inoxidable, Aluminio, Latón, Plásticos, Bronce. **Otra aplicación:** Acero 1300 N/mm<sup>2</sup>, Hierro fundido, Aleación de titanio.

### Características

Contenido	25 brocas
Composición	1,0-13,0 x 0,5 mm

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	19,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	12,00
Producto empaquetado: alto (cm)	6,00

### Estado del producto

Estado obsoleto

Fecha desde 05/08/2025

### Clasificación

AECOC · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / BROCAS (08040801)