

## Pack 10 brocas HSS-Co 5 DIN 338 tipo N serie 215 (Ø 9,3mm)



**Artículo:** 215093

**EAN-13:** 4007140035417

**URL:** [at.com.es/p/1017996](http://at.com.es/p/1017996)

**Marca:** Ruko



4007140035417

- Acero rápido de alto rendimiento HSS-Co 5 con 5 % de cobalto.
- Punta split point forma C para mejor centrado y menor esfuerzo de avance.
- Tipo VA con núcleo reforzado y hélice de 36° para materiales difíciles de mecanizar.
- Ángulo de punta de 130° para taladrado en acero inoxidable y aceros de alta resistencia.
- Profundidad de taladrado de 5 x diámetro con tolerancia h8 y vástago cilíndrico.

La broca helicoidal HSS-Co 5 DIN 338 tipo VA es una broca de alto rendimiento con corte a derechas, diseñada para ofrecer alta resistencia térmica y gran tenacidad en operaciones de taladrado exigentes.

Su composición con 5 % de cobalto proporciona dureza en caliente y estabilidad de corte en materiales difíciles de mecanizar.

La geometría tipo VA combina punta split point forma C, ángulo de punta de 130°, hélice de 36° y núcleo reforzado. Esta configuración mejora el centrado, reduce el esfuerzo de avance y favorece un comportamiento estable durante el taladrado en materiales de elevada resistencia.

Fabricada en HSS-Co 5 con superficie bronceada, dispone de vástago cilíndrico, tolerancia h8 y profundidad de taladrado de 5 x diámetro. Es una solución técnica para trabajos profesionales donde se requiere precisión, resistencia al calor y rendimiento constante en materiales metálicos y plásticos compatibles.

### Características técnicas:

- Tipo de producto: broca helicoidal.
- Tipo: VA.
- Norma: DIN 338.
- Material: HSS-Co 5.
- Composición del material: acero rápido de alto rendimiento con 5 % de cobalto.
- Resistencia de material mecanizable: hasta 1100 N/mm<sup>2</sup>.
- Recubrimiento/acabado: superficie bronceada.
- Dirección de corte: corte a derechas.
- Afilado de punta: forma C, split point.
- Ángulo de punta: 130°.
- Ángulo de hélice: 36°.
- Perfil de ranura: normal.
- Núcleo: reforzado.
- Tolerancia: h8.
- Vástago: cilíndrico.

- Profundidad de taladrado: 5 x diámetro.
- Resistencia técnica: alta tenacidad y resistencia al calor.

**Aplicaciones o usos recomendados:**

- Taladrado en acero hasta 900 N/mm<sup>2</sup>.
- Taladrado en acero hasta 1100 N/mm<sup>2</sup>.
- Taladrado en acero inoxidable.
- Taladrado en acero resistente a ácidos.
- Taladrado en acero resistente al calor.
- Taladrado en aluminio.
- Taladrado en latón.
- Taladrado en plásticos.
- Uso secundario en bronce.
- Uso secundario en fundición.

**Características**

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Ø (mm)                 | 9,3 |
| Longitud total (mm)    | 125 |
| Longitud de corte (mm) | 81  |

**Certificaciones**

|          |   |
|----------|---|
| Garantía | 0 |
|----------|---|

**Dimensiones**

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Peso artículo (kg)      | 0,04  |
| Largo del artículo (cm) | 12,50 |
| Ancho del artículo (cm) | 0,93  |
| Alto del artículo (cm)  | 0,93  |

**Tarifa**

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Unidad de precio        | envase         |
| Cantidad mínima         | 1              |
| Condicionante de compra | Múltiplos de 1 |

## Datos packaging

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Cantidad de contenido            | 10,00                 |
| Unidad de contenido              | Pieza                 |
| Producto empaquetado: peso (kg)  | 0,40                  |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 13,00                 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 4,00                  |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 4,00                  |
| Presentación                     | Caja plástico blister |

## Datos logísticos

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Unidades contenidas en un embalaje | 10         |
| País de origen                     | China      |
| Intrastat                          | 8207506000 |
| Disponible en dropshipping         | si         |

## Productos relacionados



Avellanador cónico DIN 335 forma C 90° HSS  
[at.com.es/p/1017892](http://at.com.es/p/1017892)



Pack de brocas helicoidales HSS-G DIN 338 tipo N en cajita de plástico  
[at.com.es/p/1017983](http://at.com.es/p/1017983)



Pack de brocas helicoidales DIN 338 tipo N HSS-G vaporizada negra  
[at.com.es/p/1018949](http://at.com.es/p/1018949)



Marcador permanente de tinta para agujeros profundos Pica Ink  
[at.com.es/p/1019227](http://at.com.es/p/1019227)



Taburete de acero MK60 StandardLine  
[at.com.es/p/1019689](http://at.com.es/p/1019689)