

## Pack de 10 brocas dobles HSS rectificada con autocentrado (Ø 4,50 mm)



**Artículo:** 252045  
**EAN-13:** 4007140067074  
**URL:** at.com.es/p/1017993  
**Marca:** Ruko



4007140067074

Broca standard extra corta y robusta. Más corta que DIN 1897. Ideal para trabajos de montaje en material de pared delgada como por ejemplo: chapas, hierros planos y hierros perfilados. Alta resistencia a la rotura. Para empleo en taladros de mano. Utilizable por ambos lados.

Ventajas DIN 1412 C: buen centrado, poca presión requerida.

Rectificación en forma de punta cónica con split point según DIN 1412 C.

Ángulo de corte: 118°. Ø-tolerancia: h8. Superficie brillante. Corte a la derecha.

Aplicaciones: para acero y acero colado aleado y sin alear (hasta una resistencia de ca. 900 N/mm<sup>2</sup>), fundición gris, fundición maleable, fundición nodular, fundición bajo presión, hierro sinterizado, alpaca, fundición grafito, aleaciones de aluminio, bronce y latón.

Estuche plástico translúcido etiqueta fondo azul.

### Características

Ø (mm)	4,50
Longitud total (mm)	58
Longitud de corte (mm)	17

### 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)	0,10
Producto empaquetado: largo (cm)	6,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	2,00
Producto empaquetado: alto (cm)	2,00
Presentación	Caja plástico blister

### Datos logísticos

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

### Productos relacionados



Broca helicoidal DIN 338 tipo N HSS  
rectificada con mango reducido

[at.com.es/p/1017989](http://at.com.es/p/1017989)



Pack de brocas helicoidales de ataque  
HSS extra corta rectificada con  
autocentrado

[at.com.es/p/1017992](http://at.com.es/p/1017992)



Broca centradora doble DIN  
333 A HSS

[at.com.es/p/1017994](http://at.com.es/p/1017994)