

Broca escalonada HSS-TiN Ø 4,0-20,0 mm (9 pasos)



Artículo: 101051T
EAN-13: 4007140001474
URL: at.com.es/p/1017872
Marca: Ruko

- Material: acero rápido (HSS) con recubrimiento de nitruro de titanio (TiN).
- Punta FLOWSTEP® para una transición sin escalones entre diámetros.
- Ranura helicoidal rectificada en profundidad, funcionamiento suave y silencioso.
- Evacuación de viruta limpia, como en una broca helicoidal convencional.
- El cono facilita la extracción al taladrar chapa.

Broca escalonada confeccionada en acero rápido (HSS) con recubrimiento de **nitruro de titanio (TiN)**, con la tecnología **FLOWSTEP®**, que permite una transición sin escalones entre los distintos diámetros de la broca.

Cada escalón incorpora un rebaje especialmente desarrollado que guía la broca de forma suave y controlada hacia el siguiente diámetro tras atravesar cada paso, logrando un taladrado notablemente más silencioso. La ranura helicoidal, rectificada en profundidad, garantiza un funcionamiento suave y una evacuación de viruta limpia, minimizando los filos recrecidos y la soldadura en frío. El cono en el extremo facilita la extracción de la herramienta al taladrar chapa.

Características técnicas:

- Material: acero rápido (HSS) con recubrimiento TiN.
- Punta FLOWSTEP® para una transición sin escalones entre diámetros.
- Ranura helicoidal rectificada en profundidad.

Aplicaciones o usos recomendados:

- Taladrado de chapa y perfiles metálicos en acero, aluminio y otros metales.

Características

Medidas (mm)	4,0-20,0 x 75 (9 pasos)
Tamaño (nº)	1
Ø (mm)	4,0-20,0
Longitud total (mm)	75
Nº de pasos	9
Ø vástago (mm)	8

Certificaciones

Garantía	0
----------	---

Dimensiones

Peso artículo (kg)	0,06
Largo del artículo (cm)	7,50
Ancho del artículo (cm)	2,00
Alto del artículo (cm)	2,00

Tarifa

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

Datos packaging

Cantidad de contenido	1,00
Unidad de contenido	Pieza
Producto empaquetado: peso (kg)	0,06
Producto empaquetado: largo (cm)	8,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	2,50
Producto empaquetado: alto (cm)	2,50
Presentación	Caja plástico blister

Datos logísticos

Unidades contenidas en un embalaje	1
País de origen	Alemania
Intrastat	8207506000
Disponible en dropshipping	si

Productos relacionados



Vaso hexagonal
magnético 1/4" en blister
individual

at.com.es/p/1017474



Broca escalonada HSS

at.com.es/p/1017867



Juego de machos para
roscar a mano M DIN 352
HSS rectificados

at.com.es/p/1018055



Mini escalera de
aluminio K30

at.com.es/p/1019687



Cuchillo pelacables
Secura Nº 28H

at.com.es/p/1019948