

## 1145311 - Broca para metal HSS VAPORIZADO | Recubrimiento de la punta de TITANIO | Afilado SPLIT POINT | Mango de 3 caras planas



Referencia: 11453110480  
 EAN-13: 3221912238665  
 Marca: TIVOLY

Medida: 4.8



- Especial aceros resistentes y aceros inoxidables
- Vida útil superior
- Taladrado rápido
- Taladrado preciso
- Enganche antirrotación

### Descripción general

Aplicación: Taladrados de profundidad media < 3xd en aceros blandos hasta 500N/mm2 e inoxidables

### Aplicación

P2- Steels Allied débilmente  
 [P1]- Aceros no realizados  
 M1- Austeníticos Aceros inoxidables  
 K2- Fuentes grises  
 K3- Fuentes nodulares y GS

### Características

Medida	4.8
Longitud Total	86
Diámetro de la broca	4.8
Diámetro mango	4.8

### Acabados

Material	HSS
----------	-----

### Certificaciones

Certificación	DIN 338
---------------	---------

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	9,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	2,30
Presentación	Tubo

## Enlaces

pdf	<a href="#">Ficha técnica REF: 1145311</a>
video	<a href="#">Foret métal Steam+TiN 114531</a>