

## 1141531 - Broca BIDIAMETRAL 90° HSS VAPORIZADO | DIN 8378 RN | Media



Referencia: 11415313345  
EAN-13: 3221912291028  
Marca: TIVOLY

Medida: M4 Ø3,3x4,5

- Especial aceros resistentes
- Resistente
- Taladrado preciso



### Descripción general

Aplicación: taladrado previo para asientos de tornillos.

### Aplicación

P2- Steels Allied débilmente  
N1- aleación de aluminio  
N3- aleación de cobre  
[P1]- Aceros no realizados  
P3- aceros de aleación fuerte  
K2- Fuentes grises  
K3- Fuentes nodulares y GS  
M1- Austeníticos Aceros inoxidables  
O3- plásticos

### Características

Medida	M4 Ø3,3x4,5
Longitud Total	80
Diámetro de la broca	3.3
D3 o piloto	4.5
Diámetro cojinetes	M4
Diámetro mango	4.5

### Acabados

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

### Certificaciones

Certificación	DIN 8378
---------------	----------

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Presentación	Tubo

## Enlaces

pdf

[Ficha técnica REF: 1141531](#)

---