

## REF. 1025 BROCA HSS DIN338N IZQUIERDA

Referencia: 12399  
EAN-13: 8424448123992  
Marca: IZAR



Diámetro Corte: 9mm

- Broca corte a izquierdas
- Uso general en aceros estándar, fundición, aluminio-magnesio
- Serie corta DIN 338N. Punta 118°. Afilado Universal
- Basada en la broca más vendida en la historia de IZAR (desde 1910)



### Descripción general

Ángulo Punta: 118°  
Aplicación Alternativa: N.3//N.4//N.5  
Aplicación Recomendada: K.1//K.2//P.1  
DIN: 338  
Grupo Materiales Trabajo: Aceros

### Características

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro Corte                                                           | 9mm                                                                                                                                                                                                                  |
| Diámetro Mango                                                           | 9mm                                                                                                                                                                                                                  |
| Longitud Corte                                                           | 81mm                                                                                                                                                                                                                 |
| Longitud total                                                           | 125mm                                                                                                                                                                                                                |
| Material a Mecanizar                                                     | K.1 - Fundición Gris <700 N/mm²//K.2 - Fundición Nodular >700<1000 N/mm²//N.3 - Al - Mg No Aleado <350 N/mm²//N.4 - Aleaciones Al Si<10% <600 N/mm²//N.5 - Aleaciones Al Si >10% <600 N/mm²//P.1 - Aceros <850 N/mm² |
| Refrigeración Interior                                                   | 0                                                                                                                                                                                                                    |
| K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm²)<br>Avance (mm/rev.)                 | 0,21                                                                                                                                                                                                                 |
| K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm²)<br>Avance (mm/rev.)          | 0,17                                                                                                                                                                                                                 |
| N.3 Al-Mg no aleado (<100 HB / <350 N/mm²)<br>Avance (mm/rev.)           | 0,26                                                                                                                                                                                                                 |
| N.4 Aleaciones Al-Mg Si < 10% (<180 HB / <600 N/mm²)<br>Avance (mm/rev.) | 0,26                                                                                                                                                                                                                 |
| N.5 Aleaciones Al-Mg Si > 10% (<180 HB / <600 N/mm²)<br>Avance (mm/rev.) | 0,21                                                                                                                                                                                                                 |
| P.1 Aceros construcción/carbono (<250 HB/<850 N/mm²)<br>Avance (mm/rev.) | 0,15                                                                                                                                                                                                                 |

### Acabados

|          |             |
|----------|-------------|
| Material | HSS         |
| Acabado  | Blue Finish |

### Datos packaging

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Unidad de contenido              | Pieza                      |
| Cantidad de contenido            | 10.00                      |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 3,60                       |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 3,60                       |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 12,80                      |
| Presentación                     | Caja Plástico (QuadroPack) |

### Enlaces

|     |                                    |
|-----|------------------------------------|
| pdf | <a href="#">REF. 1025</a>          |
| pdf | <a href="#">Documento PDF IZAR</a> |