

## REF. 1013 BROCA HSS DIN338N SPEEDPOINT

Referencia: 10799  
EAN-13: 8424448107992  
Marca: IZAR



Recubrimiento: Sin recubrimiento  
Diámetro Corte: 5.3mm

- Especial Taladro Portátil
- Uso general en aceros estándar, fundición, aluminio-magnesio
- Punta 130° con afilado en cruz tipo C (split point)
- Tolerancia de diámetro h8.



### Descripción general

Ángulo Punta: 130°  
Aplicación Alternativa: N.3//N.4//N.5  
Aplicación Recomendada: K.1//K.2//P.2  
DIN: 338  
Grupo Materiales Trabajo: Aceros

### Características

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recubrimiento                                                         | Sin recubrimiento                                                                                                                                                                                                    |
| Diámetro Corte                                                        | 5.3mm                                                                                                                                                                                                                |
| Diámetro Mango                                                        | 5.3mm                                                                                                                                                                                                                |
| Longitud Corte                                                        | 52mm                                                                                                                                                                                                                 |
| Longitud total                                                        | 86mm                                                                                                                                                                                                                 |
| 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) Avance (mm/rev.)                 | 0,15                                                                                                                                                                                                                 |
| K.1 Velocidad Corte (m/min.)                                          | 30-35                                                                                                                                                                                                                |
| K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm²) Avance (mm/rev.)          | 0,12                                                                                                                                                                                                                 |
| K.2 Velocidad Corte (m/min.)                                          | 25-30                                                                                                                                                                                                                |
| N.3 Al-Mg no aleado (<100 HB / <350 N/mm²) Avance (mm/rev.)           | 0,19                                                                                                                                                                                                                 |
| N.3 Velocidad Corte (m/min.)                                          | 60-80                                                                                                                                                                                                                |
| N.4 Aleaciones Al-Mg Si < 10% (<180 HB / <600 N/mm²) Avance (mm/rev.) | 0,19                                                                                                                                                                                                                 |
| N.4 Velocidad Corte (m/min.)                                          | 60-80                                                                                                                                                                                                                |
| N.5 Aleaciones Al-Mg Si > 10% (<180 HB / <600 N/mm²) Avance (mm/rev.) | 0,15                                                                                                                                                                                                                 |

### Acabados

|          |               |
|----------|---------------|
| Material | HSS           |
| Acabado  | Bright Finish |

### Datos packaging

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Unidad de contenido              | Pieza               |
| Cantidad de contenido            | 10.00               |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 12,00               |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 1,70                |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 9,80                |
| Presentación                     | Caja Plástico Olatu |

### Enlaces

|     |                                    |
|-----|------------------------------------|
| pdf | <a href="#">REF. 1013</a>          |
| pdf | <a href="#">Documento PDF IZAR</a> |