

## REF. 9076 BROCA MICROGRANO DIN6539N EXTRA-CORTA 3Z



Referencia: 72716  
EAN-13: 8424448727169  
Marca: IZAR

Diámetro Corte: 3.5mm

- Broca multipropósito adecuada para aceros estándar y aleados, inoxidable, fundición, titanio, cobre, bronce, latón, aluminio-magnesio y plásticos
- Fabricada en metal duro K20
- Serie extra corta
- Punta cónica de 3 dientes con afilado universal



### Descripción general

Ángulo Punta: 150°

Aplicación Alternativa: P.2//P.5

Aplicación Recomendada: K.1//K.2//N.1//N.2//N.3//N.4//N.5//P.1//S

DIN: 6539

Grupo Materiales Trabajo: Aceros//Aleaciones Termorresistentes//Aluminio-Magnesio//Cobre-Bronce-Latón//Fundición//Inoxidable

Material específico Trabajo: Aceros aleados (

## Características

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro Corte                                                                           | 3.5mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Diámetro Corte                                                                           | 3.5mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Diámetro Mango                                                                           | 3.5mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Longitud Corte                                                                           | 20mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Longitud total                                                                           | 52mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Material a Mecanizar                                                                     | K.1 - Fundición Gris <700 N/mm <sup>2</sup> //K.2 - Fundición Nodular >700<1000 N/mm <sup>2</sup> //N.1 - Cobre-Bronce-Latón Viruta Corta <700 N/mm <sup>2</sup> //N.2 - Cobre-Bronce-Latón Viruta Larga <700 N/mm <sup>2</sup> //N.3 - Al - Mg No Aleado <350 N/mm <sup>2</sup> //N.4 - Aleaciones Al Si<10% <600 N/mm <sup>2</sup> //N.5 - Aleaciones Al Si >10% <600 N/mm <sup>2</sup> //P.1 - Aceros <850 N/mm <sup>2</sup> //P.2 - Aceros Aleados <1000 N/mm <sup>2</sup> //P.5 - Inox Ferríticos-Martensíticos <1100 N/mm <sup>2</sup> //S - Aleaciones Termoresistentes |
| Refrigeración Interior                                                                   | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)                       | 0.09                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)                | 0.08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| N.1 Cobre-Bronce-Latón viruta corta (<200 HB / <700 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.) | 0.08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| N.2 Cobre-Bronce-Latón viruta larga (<200 HB / <700 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.) | 0.08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| N.3 Al-Mg no aleado (<100 HB / <350 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)                 | 0.09                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| N.4 Aleaciones Al-Mg Si < 10% (<180 HB / <600 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)       | 0.09                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| N.5 Aleaciones Al-Mg Si > 10% (<180 HB / <600 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)       | 0.09                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## Acabados

|          |            |
|----------|------------|
| Material | Micrograno |
|----------|------------|

## Datos packaging

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Unidad de contenido              | Pieza                    |
| Cantidad de contenido            | 1.00                     |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 1,30                     |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 1,30                     |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 6,40                     |
| Presentación                     | Caja Plástico (Top-Pack) |

## Estado del producto

|        |                  |
|--------|------------------|
| Estado | obsoleto         |
| Fecha  | desde 02/02/2026 |

## Enlaces

|     |                                    |
|-----|------------------------------------|
| pdf | <a href="#">REF. 9076</a>          |
| pdf | <a href="#">Documento PDF IZAR</a> |