

## REF. 8405 BROCA MICROGRANO DIN6537L CNC



Referencia: 79970  
EAN-13: 8424448799708  
Marca: IZAR

Diámetro Corte: 9.9mm



- Gran Rendimiento CNC en aceros estándar, aleados, tratados, bonificados, antidesgaste (hardox®), inox austenítico, martensítico, ferrítico, fundición, titanio, cobre, bronce, latón, aluminio-magnesio
- Metal Duro Integral Micrograno y recubrimiento ALTIN (nitrato de titanio-aluminio)
- Punta cónica 140° con afilado universal
- Adecuada para materiales 45-55 HRC

### Descripción general

Ángulo Punta: 140°  
Aplicación Alternativa: M//N.3//N.4//N.5//P.4//P.5//S  
Aplicación Recomendada: K.1//K.2//N.1//N.2//P.1//P.2//P.3  
DIN: 6537  
Especial para...: Máquinas CNC  
Grupo Materiales Trabajo: Aceros//Aleaciones Termorresistentes//Aluminio-Magnesio//Cobre-Bronce-Latón//Fundición//Inoxidable  
Material específico Trabajo: 45-55 HRC//Aceros aleados (

### Características

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro Corte               | 9.9mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Diámetro Mango               | 10mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Longitud Corte               | 61mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Longitud total               | 103mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Material a Mecanizar         | K.1 - Fundición Gris <700 N/mm²//K.2 - Fundición Nodular >700<1000 N/mm²//M - Inox Austeníticos <850 N/mm²//N.1 - Cobre-Bronce-Latón Viruta Corta <700 N/mm²//N.2 - Cobre-Bronce-Latón Viruta Larga <700 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//P.2 - Aceros Aleados <1000 N/mm²//P.3 - Aceros 1000 - 1300 N/mm²//P.4 - Resistentes al desgaste 1300 - 1800 N/mm²//P.5 - Inox Ferríticos-Martensíticos < |
| Refrigeración Interior       | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| K.1 Velocidad Corte (m/min.) | 40-100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

### Acabados

|          |                     |
|----------|---------------------|
| Material | Micrograno          |
| Acabado  | Recubrimiento ALTIN |

### Datos packaging

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Unidad de contenido              | Pieza                    |
| Cantidad de contenido            | 1.00                     |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 1,80                     |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 1,80                     |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 11,30                    |
| Presentación                     | Caja Plástico (Top-Pack) |

### Enlaces

|     |                                    |
|-----|------------------------------------|
| pdf | <a href="#">REF. 8405</a>          |
| pdf | <a href="#">Documento PDF IZAR</a> |