

## REF. 9427 FRESA MICROGRANO IZAR-STD.W 2Z CORTA



Referencia: 30454  
EAN-13: 8424448304544  
Marca: IZAR

Recubrimiento: Sin recubrimiento  
Diámetro Corte: 3mm

- Uso en cobre, bronce, latón, Aluminio-Magnesio
- Fabricado en metal duro Micrograno+
- Angulo de hélice 45°. Mango cilíndrico DIN 6535 HA.



### Descripción general

Ángulo Hélice: 45°  
Aplicación Recomendada: N.1//N.2//N.3//N.4//N.5  
Corte al Centro: 1  
DIN: IZAR Std.  
Grupo Materiales Trabajo: Aluminio//Cobre-Bronce-Latón  
Nº Dientes: 2  
Tipo DIN: W  
Tipo Mango: Cilíndrico  
Tipo Trabajo: Acabado  
Tolerancia Diámetro Corte: e8  
Tolerancia diámetro mango: h6

N.1 Velocidad Corte (m/min.): 180-250  
N.2 Velocidad Corte (m/min.): 180-250  
N.3 Velocidad Corte (m/min.): 350-500  
N.4 Velocidad Corte (m/min.): 350-450  
N.5 Velocidad Corte (m/min.): 190-290

Operación: Fresado  
Tipo Herramienta: Fresa

## Características

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recubrimiento                                                                            | Sin recubrimiento                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Diámetro Corte                                                                           | 3mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Diámetro Mango                                                                           | 3mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Longitud Corte                                                                           | 8mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Longitud total                                                                           | 38mm                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Material a Mecanizar                                                                     | 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> |
| N.1 Cobre-Bronce-Latón viruta corta (<200 HB / <700 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.) | 0,02                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| N.2 Cobre-Bronce-Latón viruta larga (<200 HB / <700 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.) | 0,02                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| N.3 Al-Mg no aleado (<100 HB / <350 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)                 | 0,035                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| N.4 Aleaciones Al-Mg Si < 10% (<180 HB / <600 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)       | 0,035                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| N.5 Aleaciones Al-Mg Si > 10% (<180 HB / <600 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)       | 0,035                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## 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)  | 5,50                     |
| Presentación                     | Caja Plástico (Top-Pack) |

## Enlaces

pdf [REF. 9427](#)