

## REF. 6640 FRESA DESBASTE FINO PMX DIN844NRF NZ INOX



Referencia: 21029  
EAN-13: 8424448210296  
Marca: IZAR

Recubrimiento: TIALN-TOP  
Diámetro Corte: 6mm

- Trabajos de desbaste en aceros de construcción, cobre, latón, bronce, aluminio
- Fabricación IZAR en Polvo Metalúrgico Sinterizado (PMX)
- DIN 844 NR, hélice interna 30°



8 424448 210296 >

### Descripción general

Ángulo Hélice: 30°  
Aplicación Alternativa: N.1//N.2  
Aplicación Recomendada: N.3//N.4//N.5//P.1  
Corte al Centro: 0  
DIN: 844  
Grupo Materiales Trabajo: Aluminio-Magnesio  
Material específico Trabajo: Aleaciones Al-Mg Si > 10% (

### Características

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recubrimiento                                                                            | TIALN-TOP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Diámetro Corte                                                                           | 6mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Diámetro Mango                                                                           | 6mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Longitud Corte                                                                           | 13mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Longitud total                                                                           | 57mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 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> //P.1 - Aceros <850 N/mm <sup>2</sup> |
| Nº Dientes                                                                               | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| N.1 Cobre-Bronce-Latón viruta corta (<200 HB / <700 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.) | 0,042                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| N.1 Velocidad Corte (m/min.)                                                             | 110-210                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| N.2 Cobre-Bronce-Latón viruta larga (<200 HB / <700 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.) | 0,03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| N.2 Velocidad Corte (m/min.)                                                             | 110-210                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| N.3 Al-Mg no aleado (<100 HB / <350 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)                 | 0,042                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| N.3 Velocidad Corte (m/min.)                                                             | 290-420                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| N.4 Aleaciones Al-Mg Si < 10% (<180 HB / <600 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)       | 0,042                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| N.4 Velocidad Corte (m/min.)                                                             | 290-420                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| N.5 Aleaciones Al-Mg Si > 10% (<180 HB / <600 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)       | 0,03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## Acabados

|          |     |
|----------|-----|
| Material | PMX |
|----------|-----|

## 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)  | 6,30                       |
| Presentación                     | Caja Plástico (QuadroPack) |

## Enlaces

|     |                                    |
|-----|------------------------------------|
| pdf | <a href="#">REF. 6640</a>          |
| pdf | <a href="#">Documento PDF IZAR</a> |