

REF. 4644 FRESA DESBASTE FINO HSSE8% DIN844NRF NZ



Referencia: 41781
EAN-13: 8424448417817
Marca: IZAR

Recubrimiento: TIALSIN
Diámetro Corte: 7mm



- Uso en aceros aleados, fundición, aleaciones termorresistentes, cobre, bronce y latón.
- Fabricación IZAR en HSSE 8% Co. DIN 844 NR-F, ISO 1641.
- La hélice interna de 30° facilita el desahogo de material, permitiendo una mayor velocidad de avance y reduciendo la generación de calor durante el desbaste. Reduce la vibración durante la operación de fresado, lo que ayuda a mejorar la precisión y la calidad del acabado superficial.
- Fresa con corte al centro. Mango con weldon DIN 1835 B.

Descripción general

Ángulo Hélice: 30°

Aplicación Recomendada: K.1//K.2//N.1//N.2//P.2//S

Corte al Centro: 0

DIN: 844

Grupo Materiales Trabajo: Cobre-Bronce-Latón

ISO: 1641

Material específico Trabajo: Cobre-Bronce-Latón viruta larga (

Características

| | |
|--|--|
| Recubrimiento | TIALSIN |
| Diámetro Corte | 7mm |
| Diámetro Mango | 10mm |
| Longitud Corte | 16mm |
| Longitud total | 66mm |
| Material a Mecanizar | K.1 - Fundición Gris <700 N/mm ² //K.2 - Fundición Nodular >700<1000 N/mm ² //N.1 - Cobre-Bronce-Latón Viruta Corta <700 N/mm ² //N.2 - Cobre-Bronce-Latón Viruta Larga <700 N/mm ² //P.2 - Aceros Aleados <1000 N/mm ² //S - Aleaciones Termoresistentes |
| Nº Dientes | 4 |
| K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.) | 0,035 |
| K.1 Velocidad Corte (m/min.) | 25-45 |
| K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm ²) Avance (mm/rev.) | 0,035 |
| K.2 Velocidad Corte (m/min.) | 20-25 |
| N.1 Cobre-Bronce-Latón viruta corta (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.) | 0,035 |
| N.1 Velocidad Corte (m/min.) | 80-140 |
| N.2 Cobre-Bronce-Latón viruta larga (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.) | 0,035 |
| N.2 Velocidad Corte (m/min.) | 80-140 |
| P.2 Aceros aleados (<300 HB / <1000 N/mm ²) Avance (mm/rev.) | 0,035 |

Acabados

| | |
|----------|------------|
| Material | HSSE 8% Co |
|----------|------------|

Datos packaging

| | |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido | Pieza |
| Cantidad de contenido | 1.00 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 1,40 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 1,40 |
| Producto empaquetado: alto (cm) | 7,70 |

Enlaces

| | |
|-----|------------------------------------|
| pdf | REF. 4644 |
| pdf | Documento PDF IZAR |