

## REF. 6444 FRESA DESBASTE FINO PMX DIN844NRF 3Z



Referencia: 20890  
EAN-13: 8424448208903  
Marca: IZAR

Recubrimiento: Sin recubrimiento  
Diámetro Corte: 12mm

8 424448 208903 >

- Alto rendimiento en trabajos de desbaste fino en aceros bonificados, aceros aleados, tratados y bonificados.
- Fabricado en PMX, acero pulvimetálgico, DIN 844 NR-F.
- 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 con 3 dientes. Mango con weldon DIN 1835 B.

### Descripción general

Ángulo Hélice: 30°

Aplicación Alternativa: P.3

Aplicación Recomendada: P.2//P.5

Corte al Centro: 0

DIN: 844

Grupo Materiales Trabajo: Aleaciones titanio

Material específico Trabajo: Aleaciones titanio

Nº Dientes: 3

Serie: Corta

Tipo DIN: NR-F

Tipo Mango: Weldon

Tipo Trabajo: Desbaste Fino

Tolerancia Diámetro Corte: k12

Tolerancia diámetro mango: h6

Operación: Fresado

Tipo Herramienta: Fresas Frontales

## Características

|  |   |
|--|---|
| Recubrimiento  | Sin recubrimiento   |
| Diámetro Corte   | 12mm  |
| Diámetro Mango   | 12mm  |
| Longitud Corte   | 26mm  |
| Longitud total   | 83mm  |
| Material a Mecanizar   | P.2 - Aceros Aleados <1000 N/mm <sup>2</sup> /P.3 - Aceros 1000 - 1300 N/mm <sup>2</sup> /P.5 - Inox Ferríticos-Martensíticos <1100 N/mm <sup>2</sup> |
| P.2 Aceros aleados (<300 HB / <1000 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)                         | 0,069   |
| P.2 Velocidad Corte (m/min.)   | 30-42   |
| P.3 Aceros aleados tratados/bonificados (300-400HB/1000-1300N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.) | 0,052   |
| P.3 Velocidad Corte (m/min.)   | 12-18   |
| P.5 INOX ferrítico / martensítico (<320 HB / <850 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)           | 0,052   |
| P.5 Velocidad Corte (m/min.)   | 18-24   |

## 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)  | 8,50                       |
| Presentación                     | Caja Plástico (QuadroPack) |

## Enlaces

|     |                                    |
|-----|------------------------------------|
| pdf | <a href="#">REF. 6444</a>          |
| pdf | <a href="#">Documento PDF IZAR</a> |