

## REF. 4470 FRESA HSSE8% IZAR-STD.N LARGA 2Z RADIAL



Referencia: 18121  
EAN-13: 8424448181213  
Marca: IZAR

Recubrimiento: TIALSIN  
Diámetro Corte: 4mm



- Trabajos de acabado en aceros de construcción, aceros de cementación, aceros al carbono no aleados, aceros bonificados, fundición gris/esferoidal, cobre, bronce, latón
- DIN 327 N. 2 dientes, punta radial
- Angulo de hélice 30°. Mango con weldon. Serie corta

### Descripción general

Ángulo Hélice: 30°  
Aplicación Alternativa: K.1//K.2  
Aplicación Recomendada: N.1//N.2//P.1  
Corte al Centro: 0  
DIN: IZAR Std.  
Grupo Materiales Trabajo: Cobre-Bronce-Latón  
Material específico Trabajo: Cobre-Bronce-Latón viruta larga (

### Características

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recubrimiento                                                                            | TIALSIN                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Diámetro Corte                                                                           | 4mm                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Diámetro Mango                                                                           | 6mm                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Longitud Corte                                                                           | 11mm                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Longitud total                                                                           | 63mm                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Material a Mecanizar                                                                     | K.1 - Fundición Gris <700 N/mm <sup>2</sup> //K.2 - Fundición Nodular >700<1000 N/mm <sup>2</sup> //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> //P.1 - Aceros <850 N/mm <sup>2</sup> |
| K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)                       | 0,02                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| K.1 Velocidad Corte (m/min.)                                                             | 25-45                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)                | 0,014                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| K.2 Velocidad Corte (m/min.)                                                             | 20-25                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| N.1 Cobre-Bronce-Latón viruta corta (<200 HB / <700 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.) | 0,02                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| N.1 Velocidad Corte (m/min.)                                                             | 80-140                                                                                                                                                                                                                                                                |
| N.2 Cobre-Bronce-Latón viruta larga (<200 HB / <700 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.) | 0,02                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| N.2 Velocidad Corte (m/min.)                                                             | 80-140                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P.1 Aceros construcción/carbono (<250 HB/<850 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)       | 0,02                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P.1 Velocidad Corte (m/min.)                                                             | 40-56                                                                                                                                                                                                                                                                 |

**Acabados**

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

**Datos packaging**

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Unidad de contenido | Pieza |
|---------------------|-------|

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Cantidad de contenido | 1.00 |
|-----------------------|------|

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| Producto empaquetado: largo (cm) | 1,00 |
|----------------------------------|------|

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| Producto empaquetado: alto (cm) | 8,10 |
|---------------------------------|------|

**Enlaces**

|     |                           |
|-----|---------------------------|
| pdf | <a href="#">REF. 4470</a> |
|-----|---------------------------|

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