

## REF. 4497 FRESA DESBASTE GRUESO HSSE8% DIN844WR LARGA 3Z



Referencia: 78867  
EAN-13: 8424448788672  
Marca: IZAR

Recubrimiento: Sin recubrimiento  
Diámetro Corte: 18mm



- Trabajos de desbaste en aceros de construcción, cobre, latón, bronce, aluminio
- Fabricación IZAR HSS 8% Co
- DIN 844 WR / ISO 1641/1 , hélice interna 40°
- Mango DIN 1835 B

### Descripción general

Ángulo Hélice: 40°  
Aplicación Recomendada: N.1//N.2//N.3//N.4//N.5//P.1  
Corte al Centro: 0  
DIN: 844  
Grupo Materiales Trabajo: Aluminio-Magnesio  
ISO: 1641/1  
Material específico Trabajo: Aleaciones Al-Mg Si > 10% (

## Características

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recubrimiento                                                                            | Sin recubrimiento                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Diámetro Corte                                                                           | 18mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Diámetro Mango                                                                           | 16mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Longitud Corte                                                                           | 63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Longitud total                                                                           | 123mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 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> |
| N.1 Cobre-Bronce-Latón viruta corta (<200 HB / <700 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.) | 0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| N.1 Velocidad Corte (m/min.)                                                             | 60-100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| N.2 Cobre-Bronce-Latón viruta larga (<200 HB / <700 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.) | 0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| N.2 Velocidad Corte (m/min.)                                                             | 60-100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| N.3 Al-Mg no aleado (<100 HB / <350 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)                 | 0,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| N.3 Velocidad Corte (m/min.)                                                             | 160-200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| N.4 Aleaciones Al-Mg Si < 10% (<180 HB / <600 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)       | 0,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| N.4 Velocidad Corte (m/min.)                                                             | 160-200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| N.5 Aleaciones Al-Mg Si > 10% (<180 HB / <600 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)       | 0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| N.5 Velocidad Corte (m/min.)                                                             | 50-80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## Acabados

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

## Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 1.00  |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 2,60  |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 2,60  |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 12,50 |

## Enlaces

|     |                                    |
|-----|------------------------------------|
| pdf | <a href="#">REF. 4497</a>          |
| pdf | <a href="#">Documento PDF IZAR</a> |