

## REF. 5080 FRESA ESPECIAL HSS Co DIN6518BN 1/4



Referencia: 19954  
EAN-13: 8424448199546  
Marca: IZAR

Recubrimiento: TIALSIN  
Radio: 12.5mm



- Trabajos radiales en aceros de construcción, aceros de cementación, aceros al carbono no aleados, aceros bonificados, aceros aleados, fundición gris grafito esferoidal, fundición maleable, cobre, bronce y latón con viruta corta o larga, aluminio-magnesio no aleado o aleado con silicio
- DIN 6518 B N. 4-6 dientes
- Radio 1/4. Mango weldon para un mejor agarre
- Gama Radios 1-20 mm

### Descripción general

DIN: 6518 B

Grupo Materiales Trabajo: Aceros//Aluminio-Magnesio//Cobre-Bronce-Latón//Fundición

Material específico Trabajo: Aceros aleados (

### Características

Recubrimiento	TIALSIN
Radio	12.5mm
Diametro Corte mayor	41mm
Diametro Corte menor	16mm
Diámetro Mango	25mm
Longitud total	100mm
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> //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> //P.2 - Aceros Aleados <1000 N/mm <sup>2</sup>
Longitud Corte	28mm
K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)	0,1
K.1 Velocidad Corte (m/min.)	20-25
K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm <sup>2</sup> ) Avance (mm/rev.)	0,1
K.2 Velocidad Corte (m/min.)	16-25
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.)	80-130
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.)	80-130

## Acabados

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

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	5,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	5,00
Producto empaquetado: alto (cm)	12,50

## Enlaces

pdf	<a href="#">REF. 5080</a>
pdf	<a href="#">Documento PDF IZAR</a>