

REF. 9412 FRESA MICROGRANO DIN6528N 4Z RADIAL



Referencia: 28715
EAN-13: 8424448287151
Marca: IZAR

Recubrimiento: CROMAX
Diámetro Corte: 20mm



- Uso en aceros estándar, aleados, tratados, bonificados, inoxidable austeníticos, ferríticos, martensíticos, fundición, cobre, bronce, latón, aluminio, magnesio y materiales sintéticos como termoplásticos y duroplásticos
- Fabricación IZAR en metal duro micrograno y recubrimiento CROMAX (base AlCrN)
- 4 dientes, DIN 6528N, 30° Angulo de Hélice

Descripción general

Ángulo Hélice: 30°

Corte al Centro: 1

DIN: 6528

Nº Dientes: 4

Serie: Corta

Tipo DIN: N

Tipo Mango: Cilíndrico

Tipo Trabajo: Acabado

Tolerancia Diámetro Corte: h10

Tolerancia diámetro mango: h6

K.1 Velocidad Corte (m/min.): 68-95

K.2 Velocidad Corte (m/min.): 40-60

M Velocidad Corte (m/min.): 50-80

N.1 Velocidad Corte (m/min.): 140-350

N.2 Velocidad Corte (m/min.): 140-350

N.3 Velocidad Corte (m/min.): 140-420

N.4 Velocidad Corte (m/min.): 140-420

N.5 Velocidad Corte (m/min.): 100-300

N.6 Velocidad Corte (m/min.): 140-280

N.7 Velocidad Corte (m/min.): 70-175

P.1 Velocidad Corte (m/min.): 125-160

P.2 Velocidad Corte (m/min.): 112-150

P.3 Velocidad Corte (m/min.): 60-130

P.5 Velocidad Corte (m/min.): 100-130

S Velocidad Corte (m/min.): 50-68

Operación: Fresado

Tipo Herramienta: Fresas Frontales

Características

Recubrimiento	CROMAX
Diámetro Corte	20mm
Diámetro Mango	20mm
Longitud Corte	32mm
Longitud total	104mm
K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm2) Avance (mm/rev.)	0,1
K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm2) Avance (mm/rev.)	0,1
M INOX austenítico (<250 HB / <850 N/mm2) Avance (mm/rev.)	0,15
N.1 Cobre-Bronce-Latón viruta corta (<200 HB / <700 N/mm2) Avance (mm/rev.)	0,125
N.2 Cobre-Bronce-Latón viruta larga (<200 HB / <700 N/mm2) Avance (mm/rev.)	0,125
N.3 Al-Mg no aleado (<100 HB / <350 N/mm2) Avance (mm/rev.)	0,2
N.4 Aleaciones Al-Mg Si < 10% (<180 HB / <600 N/mm2) Avance (mm/rev.)	0,2
N.5 Aleaciones Al-Mg Si > 10% (<180 HB / <600 N/mm2) Avance (mm/rev.)	0,2
N.6 Termoplásticos Avance (mm/rev.)	0,15
N.7 Duroplásticos Avance (mm/rev.)	0,1

Acabados

Material	Micrograno
----------	------------

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)	11,30
Presentación	Caja Plástico (Top-Pack)

Enlaces

pdf	REF. 9412
pdf	Documento PDF IZAR