

REF. 9401 FRESA MICROGRANO DIN6528N 4Z

Referencia: 28561
EAN-13: 8424448285614
Marca: IZAR



Recubrimiento: CROMAX
Diámetro Corte: 20mm



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

Descripción general

Ángulo Hélice: 30°
Aplicación Alternativa: M//N.3//N.4//N.5//N.6//P.3//P.5
Aplicación Recomendada: K.1//K.2//N.1//N.2//P.1//P.2
Corte al Centro: 0
DIN: 6528
Grupo Materiales Trabajo: Sintéticos-Plásticos
Material específico Trabajo: Cobre-Bronce-Latón viruta corta (

Características

Recubrimiento	CROMAX
Diámetro Corte	20mm
Diámetro Mango	20mm
Longitud Corte	38mm
Longitud total	104mm
Material a Mecanizar	K.1 - Fundición Gris <700 N/mm ² //K.2 - Fundición Nodular >700<1000 N/mm ² //M - Inox Austeníticos <850 N/mm ² //N.1 - Cobre-Bronce-Latón Viruta Corta <700 N/mm ² //N.2 - Cobre-Bronce-Latón Viruta Larga <700 N/mm ² //N.3 - Al - Mg No Aleado <350 N/mm ² //N.4 - Aleaciones Al Si<10% <600 N/mm ² //N.5 - Aleaciones Al Si >10% <600 N/mm ² //N.6 - Termoplásticos//N.7 - Duroplásticos//P.1 - Aceros <850 N/mm ² //P.2 - Aceros Aleados <1000 N/mm ² //P.3 - Aceros 1000 - 1300 N/mm ² //P.5 - Inox Ferríticos-Martensíticos <1100 N
K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.1
K.1 Velocidad Corte (m/min.)	68-95
K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.1
K.2 Velocidad Corte (m/min.)	40-60
M INOX austenítico (<250 HB / <850 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.15
M Velocidad Corte (m/min.)	50-80
N.1 Cobre-Bronce-Latón viruta corta (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.125
N.1 Velocidad Corte (m/min.)	140-350
N.2 Cobre-Bronce-Latón viruta larga (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.125
N.2 Velocidad Corte (m/min.)	140-350

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. 9401
pdf	Documento PDF IZAR