

REF. 6420 FRESA PMX DIN327N 2Z



Referencia: 45411
EAN-13: 8424448454119
Marca: IZAR

Recubrimiento: TIALN-TOP
Diámetro Corte: 20mm



- Trabajos de acabado en aceros de construcción, aceros de cementación, aceros al carbono no aleados, aceros bonificados, aceros aleados, tratados y bonificados, fundición gris grafito esferoidal, fundición maleable, aleaciones de titanio, cobre, bronce y latón con viruta corta o larga, aluminio-magnesio no aleado o aleado con silicio
- DIN 327 N, 2 dientes
- Angulo de hélice 30°.
- Mango con weldon DIN 1835 B

Descripción general

Ángulo Hélice: 30°
Aplicación Alternativa: P.3
Aplicación Recomendada: K.1//K.2//N.1//N.2//N.3//N.4//N.5//P.1//P.2//S
Corte al Centro: 0
DIN: 327
Grupo Materiales Trabajo: Aluminio-Magnesio
Material específico Trabajo: Al-Mg no aleado (

Características

Recubrimiento	TIALN-TOP
Diámetro Corte	20mm
Diámetro Mango	20mm
Longitud Corte	22mm
Longitud total	88mm
Material a Mecanizar	K.1 - Fundición Gris <700 N/mm ² //K.2 - Fundición Nodular >700<1000 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 //P.1 - Aceros <850 N/mm ² //P.2 - Aceros Aleados <1000 N/mm ² //P.3 - Aceros 1000 - 1300 N/mm ² //S - Aleaciones Termoresistentes
K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,115
K.1 Velocidad Corte (m/min.)	35-65
K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,115
K.2 Velocidad Corte (m/min.)	35-65
N.1 Cobre-Bronce-Latón viruta corta (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,127
N.1 Velocidad Corte (m/min.)	110-210
N.2 Cobre-Bronce-Latón viruta larga (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,115
N.2 Velocidad Corte (m/min.)	110-210
N.3 Al-Mg no aleado (<100 HB / <350 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,15
N.3 Velocidad Corte (m/min.)	290-420

Acabados

Material	PMX
----------	-----

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
Presentación	Caja Plástico (QuadroPack)

Enlaces

pdf	REF. 6420
pdf	Documento PDF IZAR