

REF. 9407 FRESA MICROGRANO IZAR-STD.N LARGA 4Z RADIAL



Referencia: 28537
EAN-13: 8424448285379
Marca: IZAR

Recubrimiento: Sin recubrimiento
Diámetro Corte x Longitud total: 20mm x 125mm



- 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
- 4 dientes, DIN 6528N, 30° Angulo de Hélice, punta radial, serie larga

Descripción general

Ángulo Hélice: 30°
Aplicación Alternativa: H//M//N.3//N.4//N.5//N.6//P.3//P.5//S
Aplicación Recomendada: K.1//K.2//N.1//N.2//N.7//P.1//P.2
DIN: 6528
Grupo Materiales Trabajo: Aceros//Cobre-Bronce-Latón//Fundición
Nº Dientes: 4
Serie: Larga
Tipo DIN: N
Tipo Mango: Cilíndrico
Tipo Trabajo: Acabado
Tolerancia Diámetro Corte: h10
Tolerancia diámetro mango: h6
Corte al Centro: 1

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	Sin recubrimiento
Diámetro Corte x Longitud total	20mm x 125mm
Diámetro Mango	20mm
Longitud Corte	40mm
Material a Mecanizar	H - Aceros Templados/Endurecidos//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 //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
Radio	10mm

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)	16,10
Presentación	Caja Plástico (Top-Pack)

Enlaces

pdf	REF. 9407
pdf	Documento PDF IZAR