

REF. 4426 FRESA HSS Co IZAR-STD.N LARGA 2Z



Referencia: 44357
EAN-13: 8424448443571
Marca: IZAR

Recubrimiento: Sin recubrimiento
Diámetro Corte x Longitud Corte: 2mm x 7mm

- Trabajos de acabado en aceros de construcción, aceros de cementación, aceros al carbono no aleados, aceros bonificados, fundición gris grafito esferoidal, fundición maleable, cobre, bronce y latón con viruta corta o larga, aluminio-magnesio no aleado o aleado con silicio
- DIN 327 N. ISO 1641, 2 dientes
- Ángulo de hélice 30º. Mango con weldon

8 424448 443571 >

Descripción general

Ángulo Hélice: 30º

Aplicación Recomendada: K.1//K.2//N.1//N.2//N.3//N.4//N.5//P.1

Corte al Centro: 0

DIN: IZAR Std.

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

ISO: 1641

Material específico Trabajo: Aceros construcción / carbono (

Características

Recubrimiento	Sin recubrimiento
Diámetro Corte x Longitud Corte	2mm x 7mm
Diámetro Mango	6mm
Longitud total	54mm
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
K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,02
K.1 Velocidad Corte (m/min.)	20-30
K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,014
K.2 Velocidad Corte (m/min.)	15-20
N.1 Cobre-Bronce-Latón viruta corta (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,02
N.1 Velocidad Corte (m/min.)	60-100
N.2 Cobre-Bronce-Latón viruta larga (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,02
N.2 Velocidad Corte (m/min.)	60-100
N.3 Al-Mg no aleado (<100 HB / <350 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,025
N.3 Velocidad Corte (m/min.)	160-200
N.4 Aleaciones Al-Mg Si < 10% (<180 HB / <600 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,025

Acabados

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

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	1,00
Producto empaquetado: alto (cm)	8,10

Enlaces

pdf	REF. 4426
pdf	Documento PDF IZAR