

REF. 3020 JUEGO 2-MACHOS MANO HSS DIN2181 (MF)



Referencia: 62399
 EAN-13: 8424448623997
 Marca: IZAR

Tipo Rosca x Paso: MF 13 x 1.5mm

- Juego de 2 machos métricos de mano: N°1 Desbaste + N°3 Acabado (Ref. 3010)
- Especial agujeros pasantes en aceros construcción/cementación, aceros carbono no aleados, aceros bonificados, cobre, bronce, latón viruta corta, fundición gris o maleable, aluminio-magnesio aleado con silicio o sin alear
- Fabricación en HSS, DIN 2181 con entrada tipo C de 2-3 hilos



Descripción general

Ángulo Despr.: $10^{\circ} \pm 2$
 DIN: 2181
 Entrada Macho: C 2-3h
 Grupo Materiales Trabajo: Bronce//Aceros 10% (

Características

Tipo Rosca x Paso	MF 13 x 1.5mm
Cuadradillo	9
Diámetro Mango	11mm
Longitud Corte	22mm
Longitud total	70mm
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.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
Nº Dientes	4
Refrigeración Interior	0
Taladrado previo	11.5mm
Uso Agujero	Ciego//Pasante
Eje previo	12.85mm

Acabados

Material	HSS
----------	-----

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	5,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	2,00
Producto empaquetado: alto (cm)	10,70

Enlaces

pdf	REF. 3020
pdf	Documento PDF IZAR
pdf	Documento PDF IZAR