

## REF. 3031 JUEGO 3-MACHOS MANO HSS DIN352 (M) IZQUIERDA



Referencia: 23311  
EAN-13: 8424448233110  
Marca: IZAR

Tipo Rosca x Paso: M 10 x 1.5mm



- Juego de 3 machos métricos de mano con CORTE A IZQUIERDA: N°1 Desbaste + N°2 Semidesbaste + N°3 Acabado
- 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 352 con entrada tipo C de 2-3 hilos
- Tolerancia 6H

### Descripción general

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

### Características

Tipo Rosca x Paso	M 10 x 1.5mm
Cuadrado	5,5
Diámetro Mango	7mm
DIN	352
Longitud Corte	24mm
Longitud total	70mm
Material a Mecanizar	K.1 - Fundición Gris <700 N/mm <sup>2</sup> //K.2 - Fundición Nodular >700<1000 N/mm <sup>2</sup> //N.1 - Cobre-Bronce-Latón Viruta Corta <700 N/mm <sup>2</sup> //N.3 - Al - Mg No Aleado <350 N/mm <sup>2</sup> //N.4 - Aleaciones Al Si<10% <600 N/mm <sup>2</sup> //N.5 - Aleaciones Al Si >10% <600 N/mm <sup>2</sup> //P.1 - Aceros <850 N/mm <sup>2</sup>
Nº Dientes	4
Refrigeración Interior	0
Taladrado previo	8.5mm
Uso Agujero	Ciego//Pasante
Eje previo	9.85mm

### 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	<a href="#">REF. 3031</a>
pdf	<a href="#">Documento PDF IZAR</a>
pdf	<a href="#">Documento PDF IZAR</a>