

## REF. 3010 MACHO MANO HSS DIN352/2181 (M/MF)



Referencia: 76542  
EAN-13: 8424448765420  
Marca: IZAR

Tipo Rosca x Paso x N° macho único mano: M 45 x 4.5mm x Acabado

- Machos métricos de mano: 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 y DIN 2181 con entrada tipo C de 2-3 hilos para metricas
- Tolerancia 6H



8 424448 765420 >

### Descripción general

Ángulo Despr.: 10° ± 2  
Entrada Macho: C 2-3h  
Grupo Materiales Trabajo: Bronce//Aceros

### Características

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo Rosca x Paso x N° macho único mano | M 45 x 4.5mm x Acabado                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Cuadradillo                             | 29                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Diámetro Mango                          | 36mm                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| DIN                                     | 352                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Longitud Corte                          | 70mm                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Longitud total                          | 160mm                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Material a Mecanizar                    | K.1 - Fundición Gris <700 N/mm²//K.2 - Fundición Nodular >700<1000 N/mm²//N.1 - Cobre-Bronce-Latón Viruta Corta <700 N/mm²//N.3 - Al - Mg No Aleado <350 N/mm²//N.4 - Aleaciones Al Si<10% <600 N/mm²//N.5 - Aleaciones Al Si >10% <600 N/mm²//P.1 - Aceros <850 N/mm² |
| N° Dientes                              | 6                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Refrigeración Interior                  | 0                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Taladrado previo                        | 40.5mm                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Uso Agujero                             | Ciego//Pasante                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Eje previo                              | 44.69mm                                                                                                                                                                                                                                                                |

### Acabados

|          |     |
|----------|-----|
| Material | HSS |
|----------|-----|

**Datos packaging**

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Unidad de contenido              | Pieza                      |
| Cantidad de contenido            | 1.00                       |
| Producto empaquetado: peso (kg)  | 1,20                       |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 5,00                       |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 5,00                       |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 16,20                      |
| Presentación                     | Caja Plástico (QuadroPack) |

**Enlaces**

|     |                                    |
|-----|------------------------------------|
| pdf | <a href="#">REF. 3010</a>          |
| pdf | <a href="#">Documento PDF IZAR</a> |
| pdf | <a href="#">Documento PDF IZAR</a> |