

Garant

Macho de roscado manual trapezoidal individual Macho intermedio, Sin revestimiento, Tr: TR20X4



Datos de pedido

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 130780 TR20X4 |
| GTIN | 4062406087753 |
| Clase de artículo | 11G |

Descripción

Ejecución:

Juego de 3 piezas, **compuesto por primer macho, macho intermedio y macho de acabado.**

- **Macho de prerroscado con roscas de guía largas**
- **Macho de acabado Tolerancia H7**

Nota:

Herramienta no adecuada para inversión de la marcha.

Paso de rosca: 4 mm

Longitud total L: 160 mm

Ø de mango D_s: 15 mm

Vástago cuadrado □: 12 mm

Ø de agujero para roscar: 16,25 mm

Descripción técnica

| | |
|-------------------------------|----------|
| Ø de agujero para roscar | 16,25 mm |
| Número de ranuras de sujeción | 3 |
| Longitud total L | 160 mm |
| Paso de rosca | 4 mm |
| Número de filos Z | 3 |
| Vástago cuadrado □ | 12 mm |
| Ø de mango D _s | 15 mm |
| Tamaño de rosca | 20 |

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Recubrimiento | Sin revestimiento |
| Tipo de rosca | TR |
| Ángulo de flanco | 30 grados |
| Material de corte | HSS E |
| Norma | Norma de fábrica |
| Clase de tolerancia | DIN 103 7H |
| Mango | Mango cilíndrico con h9 |
| Refrigeración interior | no |
| Empleo con tipo de perforación | hasta 1,5×D en agujero pasante |
| Sentido del corte | derecha |
| Tipo de herramienta de roscar | Macho de roscado manual |
| anillo de color | sin |
| Tipo de producto | Macho para roscar |