

**Garant**
**Macho de roscado manual trapezoidal individual Macho de acabado, Sin revestimiento, Tr: TR18X4**

**Datos de pedido**

Número de pedido	130790 TR18X4
GTIN	4062406087845
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: 150 mm

Ø de mango D<sub>s</sub>: 12 mm

Vástago cuadrado □: 9 mm

Ø de agujero para roscar: 14,25 mm

**Descripción técnica**

Número de filos Z	3
Paso de rosca	4 mm
Ø de mango D <sub>s</sub>	12 mm
Longitud total L	150 mm
Número de ranuras de sujeción	3
Ø de agujero para roscar	14,25 mm
Vástago cuadrado □	9 mm
Tamaño de rosca	18

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