

**Machos de roscar a máquina HSS-E, vaporizado, M: M5****Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 132645 M5 |
| GTIN | 4045197648884 |
| Clase de artículo | 12H |

Descripción**Ejecución:****Con corte inicial helicoidal. Clase de tolerancia: ISO 2 6H****Descripción técnica**

| | |
|-------------------------------|------------|
| Número de filos Z | 2 |
| Paso de rosca | 0,8 mm |
| Número de ranuras de sujeción | 2 |
| Ø de rosca | 5 mm |
| Ø de agujero para roscar | 4,2 mm |
| Norma | DIN 371 |
| Ø de mango D _s | 6 mm |
| Longitud total L | 70 mm |
| Vástago cuadrado □ | 4,9 mm |
| Clase de tolerancia | ISO 2 6H |
| Material de corte | HSS E |
| Profundidad de rosca | 15 mm |
| Tipo de rosca | M |
| Tamaño de rosca | M5 |
| Recubrimiento | vaporizado |

| | |
|--------------------------------|---|
| Ángulo de flanco | 60 grados |
| Norma rosca | DIN 13 |
| Forma del corte previo | B |
| Mango | Mango cilíndrico con h9 |
| Refrigeración interior | no |
| Empleo con tipo de perforación | hasta 3 × D en agujero pasante |
| Sentido del corte | derecha |
| Tipo de herramienta de roscar | Machos para roscar a máquina, para el mecanizado dinámico |
| anillo de color | verde |
| Tipo de producto | Macho para roscar |

Datos de usuario

| | Uso | V _c | Código ISO |
|---------------------------------------|----------------------------|----------------|------------|
| Aluminio (que produce virutas cortas) | adecuado con restricciones | 11 m/min | N |
| Acero < 500 N/mm ² | adecuado con restricciones | 12 m/min | P |
| Acero < 750 N/mm ² | adecuado | 8 m/min | P |
| Acero < 900 N/mm ² | adecuado | 7 m/min | P |
| Acero < 1100 N/mm ² | adecuado con restricciones | 4 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | adecuado | 4 m/min | M |
| CuZn | adecuado con restricciones | 12 m/min | N |
| Uni | adecuado | | |
| Aceite | adecuado | | |