

**TMSERROR, Ø h10 DC: 3mm****Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | GG1125 3 |
| GTIN | 4045197736024 |
| Clase de artículo | GGN |

Descripción

Ejecución:
Como n.º 207125.

Descripción técnica

| | |
|---|-----------|
| Longitud de filo L_c | 5 mm |
| Número de dientes Z | 2 |
| Avance f_z para fresado copiador en acero < 900 N/mm ² | 0,013 mm |
| Longitud total L | 50 mm |
| Ø de corte D_c | 3 mm |
| Ø de mango D_s | 6 mm |
| Avance f_z para contornear en acero < 900 N/mm ² | 0,011 mm |
| Ángulo de hélice | 30 grados |
| Radio R | 1,5 mm |
| Contenido | 5 |
| Recubrimiento | TiAlN |

| | |
|--|-----------------------------------|
| Material de corte | MDI |
| Norma | Norma de fábrica |
| Tipo | N |
| Tolerancia Ø nominal | h10 |
| Dirección de aproximación | Horizontal, inclinado y vertical |
| Anchura de ataque a_e en la operación de fresado | 0,05×D en fresado copiador |
| Anchura de ataque a_e en la operación de fresado | 0,5×D en contornear |
| Mango | DIN 6535 HA con h6 |
| Tipo de producto | Fresa de esférica y fresa de bola |

Datos de usuario

| | Uso | V_c | Código ISO |
|---------------------------------------|----------------------------|-----------|------------|
| Aluminio (que produce virutas cortas) | adecuado con restricciones | 350 m/min | N |
| Aluminio > 10 % Si | adecuado con restricciones | 250 m/min | N |
| Acero < 500 N/mm ² | adecuado | 160 m/min | P |
| Acero < 750 N/mm ² | adecuado | 140 m/min | P |
| Acero < 900 N/mm ² | adecuado | 130 m/min | P |
| Acero < 1100 N/mm ² | adecuado | 80 m/min | P |
| Acero < 1400 N/mm ² | adecuado | 70 m/min | P |
| Acero < 55 HRC | adecuado | 50 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | adecuado | 80 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | adecuado con restricciones | 70 m/min | M |
| GG(G) | adecuado | 120 m/min | K |
| CuZn | adecuado con restricciones | 320 m/min | N |
| Uni | adecuado | | |
| húmedo máximo | adecuado | | |
| húmedo mínimo | adecuado con restricciones | | |
| seco | adecuado con restricciones | | |

Aire adecuada con restricciones

Accesorios

Fresa de punta esférica de MDI Ø DC 3 mm 207125 3