

Garant**Fresas de contornear de MDI con punta de taladro, corte traccionante medio, Sin revestimiento, Ø h10 DC: 5mm****Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 209435 5 |
| GTIN | 4045197477743 |
| Clase de artículo | 11X |

Descripción**Ejecución:**

Dentado cruzado de alto rendimiento y punta de taladro de 135° para el mecanizado económico de plásticos reforzados con fibra. Para el fresado de ranuras en el sector del desbaste. Espiral a la derecha, **corte traccionante** para uso normal. Tamaños 5M, 6M, 8M: Ejecución extralarga.

Descripción técnica

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Avance f para contornear en POM GF25 | 0,12 mm/rev, |
| Avance f para contornear en PEEK CF30 | 0,09 mm/rev, |
| Ø de corte D_c | 5 mm |
| Número de dientes Z | 2 |
| Ø de mango D_s | 5 mm |
| Longitud de filo L_c | 16 mm |
| Longitud total L | 50 mm |
| Recubrimiento | Sin revestimiento |
| Grado de finura de dentado | medio |
| Material de corte | MDI |
| Norma | Norma de fábrica |
| Perfil de fresado | con dentado cruzado |

| | |
|--|----------------------------------|
| Tipo | W |
| Tolerancia Ø nominal | h10 |
| Dirección de aproximación | Horizontal, inclinado y vertical |
| Ángulo de punta | 135 grados |
| Anchura de ataque a_e en la operación de fresado | $0,5 \times D$ en cantedo |
| Mango | DIN 6535 HA con h6 |
| Refrigeración interior | no |
| anillo de color | amarillo |
| Tolerancia de mango | h6 |
| Tipo de producto | Fresa de contornear |

Datos de usuario

| | Uso | V_c | Código ISO |
|---------------|----------------------------|-----------|------------|
| PVDF GF20 | adecuado | 120 m/min | N |
| POM GF25 | adecuado | 120 m/min | N |
| PA 66 GF30 | adecuado | 100 m/min | N |
| PEEK GF30 | adecuado | 100 m/min | N |
| PTFE CF25 | adecuado | 120 m/min | N |
| PEEK CF30 | adecuado | 110 m/min | N |
| PRFV | adecuado con restricciones | 120 m/min | N |
| CFRP | adecuado con restricciones | 120 m/min | N |
| húmedo máximo | adecuado | | |
| seco | adecuado | | |
| Aire | adecuado | | |