

Garant**Desbarbado MDI 90°, TiAlN, Ø h6 DC: 10mm**

Datos de pedido

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 208105 10 |
| GTIN | 4045197858764 |
| Clase de artículo | 11X |

Descripción

Ejecución:

Tolerancia: **Medida S = ±0,1 mm, ángulo de punta ±10 minutos de ángulo.**

Con ángulo de desprendimiento especial, de corte suave.

Aplicación:

Especialmente adecuado para **achaflanar** y **el desbarbado** de los cantos de las piezas de trabajo, así como para **trabajos de contornos**.

Descripción técnica

| | |
|-----------------------------------------------|--------------------|
| Avance f_z en acero < 900 N/mm ² | 0,05 mm |
| Medida S | 7 mm |
| Longitud total L | 72 mm |
| Mango | DIN 6535 HA con h6 |
| Número de dientes Z | 4 |
| Ø de corte D_c | 10 mm |
| Ø de mango D_s | 10 mm |
| Ángulo del chaflán angular | 45 grados |
| Fresado de achaflanado | 45 grados |
| Recubrimiento | TiAlN |
| Material de corte | MDI |
| Norma | Norma de fábrica |

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Tipo | N |
| Tolerancia Ø nominal | h6 |
| Dirección de aproximación | horizontal e inclinado |
| Ángulo de punta del avellanador | 90 grados |
| Refrigeración interior | no |
| Tolerancia de mango | h6 |
| anillo de color | sin |
| Tipo de producto | Desbarbador |

Datos de usuario

| | Uso | V _c | Código ISO |
|---------------------------------------|----------------------------|----------------|------------|
| Aluminio (que produce virutas cortas) | adecuado | 280 m/min | N |
| Aluminio > 10 % Si | adecuado | 200 m/min | N |
| Acero < 500 N/mm ² | adecuado | 120 m/min | P |
| Acero < 750 N/mm ² | adecuado | 105 m/min | P |
| Acero < 900 N/mm ² | adecuado | 100 m/min | P |
| Acero < 1100 N/mm ² | adecuado | 70 m/min | P |
| Acero < 1400 N/mm ² | adecuado con restricciones | 60 m/min | P |
| Acero < 55 HRC | adecuado con restricciones | 35 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | adecuado | 80 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | adecuado | 60 m/min | M |
| GG(G) | adecuado | 90 m/min | K |
| Uni | adecuado | | |
| húmedo máximo | adecuado | | |
| húmedo mínimo | adecuado con restricciones | | |
| seco | adecuado con restricciones | | |
| Aire | adecuada con restricciones | | |

Servicios

Rectificado de mangos Tipo HB

129100 HB