

Garant
Desbarbadores MDI 60°, TiAlN, Ø h6 DC: 16mm

Datos de pedido

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 208168 16 |
| GTIN | 4045197537447 |
| Clase de artículo | 11X |

Descripción
Ejecución:

Con ángulo de desprendimiento especial, de corte suave. Tolerancia: **Medida S = ± 0,2 mm.**

Aplicación:

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

Descripción técnica

| | |
|---|--------------------|
| Número de dientes Z | 8 |
| Avance f_z en acero < 900 N/mm ² | 0,08 mm |
| Medida S | 15,8 mm |
| Ø de corte D_c | 16 mm |
| Ø de mango D_s | 16 mm |
| Longitud total L | 92 mm |
| Mango | DIN 6535 HB con h6 |
| Ángulo del chaflán angular | 30 grados |
| Fresado de achaflanado | 30 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 | 60 grados |
| Refrigeración interior | no |
| Tolerancia de mango | h6 |
| anillo de color | verde |
| 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 | 60 m/min | P |
| Acero < 55 HRC | adecuado | 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 | | |