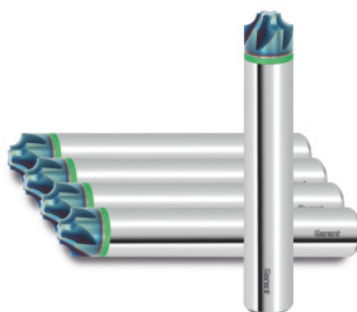


Garant**Fresa de cuarto de círculo de MDI HPC, TiAlN, Radio r: 10mm****Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | GG8023 10 |
| GTIN | 4067263092124 |
| Clase de artículo | GGN |

Descripción**Ejecución:**

Como n.º 208023.

Ranuras en forma recta, sin distorsión del perfil.Tolerancia: $r = \pm 0,01$ mm.**Aplicación:**Para redondear y desbarbar **cantos con contornos.****Contenido:**

5 uds.

Descripción técnica

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Ø pequeño D_3 | 5 mm |
| Número de dientes Z | 6 |
| Longitud de filo L_c | 10 mm |
| Ø grande D_2 | 25 mm |
| Radio r | 10 mm |
| Estrategia de arranque de virutas | HPC |

| | |
|--|----------------------------|
| Fresas de punta esférica | hacia delante |
| Avance f_z para contornear en acero $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,07 mm |
| Longitud total L | 100 mm |
| \varnothing de mango D_s | 25 mm |
| Recubrimiento | TiAlN |
| Material de corte | MDI |
| Norma | Norma de fábrica |
| Tipo | N |
| Tolerancia contorno radio | $\pm 0,01$ |
| Dirección de aproximación | horizontal |
| Mango | DIN 6535 HA con h6 |
| Refrigeración interior | no |
| Tolerancia de mango | h6 |
| anillo de color | sin |
| Tipo de producto | Fresa de cuarto de círculo |

Datos de usuario

| | Uso | V_c | Código ISO |
|---------------------------------------|----------|-----------|------------|
| Aluminio, plásticos | adecuado | 800 m/min | N |
| Aluminio (que produce virutas cortas) | adecuado | 600 m/min | N |
| Aluminio $> 10 \%$ Si | adecuado | 400 m/min | N |
| Acero $< 500 \text{ N/mm}^2$ | adecuado | 200 m/min | P |
| Acero $< 750 \text{ N/mm}^2$ | adecuado | 180 m/min | P |
| Acero $< 900 \text{ N/mm}^2$ | adecuado | 170 m/min | P |
| Acero $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | adecuado | 100 m/min | P |
| INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$ | adecuado | 90 m/min | M |
| INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$ | adecuado | 80 m/min | M |
| Uni | adecuado | | |

| | |
|---------------|----------------------------|
| húmedo máximo | adecuado |
| húmedo mínimo | adecuado con restricciones |
| seco | adecuado |
| Aire | adecuado |

Servicios

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Rectificado de mangos Tipo HB | 129100 HB |
|-------------------------------|-----------|

Accesorios

| | |
|--|-----------|
| Fresa de cuarto de círculo de MDIHPC Radio r 10 mm | 208023 10 |
|--|-----------|