

Garant**VHM nagyoló maró MTC, TiAlN, Ø d11 DC: 6mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 205710 6 |
| GTIN | 4045197358189 |
| Árucikk kategória | 11X |

Leírás**Kivitel:**

A méretek hasonlóak a DIN 6527-hez. **Optimalizált speciális recés profil nagyolóshoz.** Nagyon **jó forgácsolási teljesítmény. Univerzális maróként** használható.

Felhasználás:

Speciálisan **MTC (Multi Task Cutting)** alkalmazáshoz új generációs eszterga- / maróközpontokon.

Műszaki leírás

| | |
|--|---------------------------------|
| Sarokletörés szélessége 45°-nál | 0,15 mm |
| Vágóél Ø D _c | 6 mm |
| Előtolás f _z horonymaráshoz acélban < 900 N/mm ² | 0,028 mm |
| Előtolás f _z szélezéshez acélban < 900 N/mm ² | 0,03 mm |
| Fogak száma Z | 4 |
| Szár Ø D _s | 6 mm |
| Teljes hossz L | 54 mm |
| Élhossz L _c | 8 mm |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Szár | DIN 6535 HB, h6 |
| Tűrés névleges Ø | d11 |
| Spirálszög | 45 fok |

| | |
|--|------------------------------|
| Sarokletörés szöge | 45 fok |
| Bevonat | TiAlN |
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | DIN 6527 |
| Maróprofil | HR |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | 0,5×D szélezésnél |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | Teli horony fogásmélység 1×D |
| belső hűtés | nem |
| Forgácsolási stratégia | MTC |
| Színes gyűrű | zöld |
| Termék fajtája | Sarokmaró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|-----------|---------|
| Acél < 750 N/mm ² | alkalmas | 170 m/min | P |
| Acél < 900 N/mm ² | alkalmas | 170 m/min | P |
| Acél < 1100 N/mm ² | alkalmas | 140 m/min | P |
| Acél < 1400 N/mm ² | alkalmas | 120 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | alkalmas | 60 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 50 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | alkalmas | 40 m/min | S |
| GG(G) | alkalmas | 120 m/min | K |
| Uni | alkalmas | | |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |
| Nedvesen minimum | feltételesen alkalmas | | |
| Száraz | feltételesen alkalmas | | |
| Levegő | feltételesen alkalmas | | |

