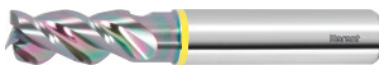


Garant
VHM maró MTC, DLC, Ø DC: 2mm

Rendelési adatok

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 202272 2 |
| GTIN | 4045197861078 |
| Árucikk kategória | 11X |

Leírás
Kivitel:

A legújabb generációs **DLC sp² bevonattal**.

Excentrikus hátraköszörüléssel és a forgácshornyokban kiegészítő **polírköszörüléssel** hosszú forgácsú alumínium anyagokban a **kitűnő forgácselevezetés** érdekében.

45°-os élettörés **nélkül**.

A méretek hasonlóak, mint a **DIN 6527 hosszú**.

1–2 méret – tűrés: Méret névleges Ø **D_c = e8**.

2,5–20M méret – Tűrés: Méret névleges Ø **D_c = h6**.

Felhasználás:

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

Műszaki leírás

| | |
|--|---------------------|
| Szár Ø D _s | 6 mm |
| Előtolás f _z horonymaráshoz rövid forgácsú alumíniumban | 0,006 mm |
| Tűrés névleges Ø | e8 |
| Élhossz L _c | 5 mm |
| Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel | 10 mm |
| Nyak Ø D ₁ | 1,92 mm |
| Fogak száma Z | 3 |
| Szár | DIN 6535 HA, h6-tal |
| Vágóél Ø D _c | 2 mm |

| | |
|--|---------------------------------------|
| Előtolás f_z szélezéshez rövid forgácsú alumíniumban | 0,009 mm |
| Teljes hossz L | 57 mm |
| Száralak | HA |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Spirálszög | 45 fok |
| Sarokletörés szöge | 90 fok |
| Bevonat | DLC |
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | DIN 6527 |
| Típus | W |
| Spirálszög tulajdonságai | egyenlőtlen |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | $0,5 \times D$ oldalazásnál |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | Teli horony fogásmélység $1 \times D$ |
| belső hűtés | nem |
| Forgácsolási stratégia | MTC |
| Színes gyűrű | sárga |
| Termék fajtája | Sarokmaró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|----------------------|--------------|-----------|---------|
| Alu | alkalmas | 480 m/min | N |
| Alu (rövid forgácsú) | alkalmas | 440 m/min | N |
| Alu > 10% Si | alkalmas | 400 m/min | N |
| PMMA Akрил | alkalmas | 200 m/min | N |
| PE-HD | alkalmas | 160 m/min | N |
| PA 66 | alkalmas | 200 m/min | N |
| PEEK | alkalmas | 150 m/min | N |
| PF 31 | alkalmas | 130 m/min | N |
| PVDF GF20 | alkalmas | 180 m/min | N |

| | | | |
|---------------------|-----------------------|-----------|---|
| POM GF25 | alkalmas | 160 m/min | N |
| PA 66 GF30 | alkalmas | 150 m/min | N |
| PEEK GF30 | alkalmas | 130 m/min | N |
| PTFE CF25 | alkalmas | 160 m/min | N |
| Honeycomb szendvics | feltételesen alkalmas | 300 m/min | N |
| Cu | alkalmas | 160 m/min | N |
| CuZn | alkalmas | 200 m/min | N |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |
| Nedvesen minimum | alkalmas | | |
| Száraz | feltételesen alkalmas | | |
| Levegő | feltételesen alkalmas | | |

Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB

129100 HB