

Garant**VHM maró MTC, DLC, Ø DC: 4,5mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 202270 4,5 |
| GTIN | 4045197861023 |
| Árucikk kategória | 11X |

Leírás**Kivitel:**

A legújabb generációs **DLC sp² bevonattal**.

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

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

Felhasználás:

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

Figyelem:

ÚJ GENERÁCIÓ ÉRHETŐ EL!

Az ajánlott utódtermék a 202004 és 202010 sz.

Műszaki leírás

| | |
|-------------------------|---------------------------------|
| Száralak | HA |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Szár Ø D _s | 6 mm |
| Tűrés névleges Ø | h6 |
| Szár | DIN 6535 HA, h6-tal |
| Élhossz L _c | 13 mm |
| Nyak Ø D ₁ | 4,2 mm |
| Vágóél Ø D _c | 4,5 mm |
| Fogak száma Z | 3 |

| | |
|--|------------------------------|
| Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel | 19 mm |
| Sarokletörés szélessége 45°-nál | 0,1 mm |
| Teljes hossz L | 57 mm |
| Spirálszög | 45 fok |
| Sarokletörés szöge | 45 fok |
| Bevonat | DLC |
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | DIN 6527 |
| Típus | W |
| Spirálszög tulajdonságai | egyenlőtlen |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | 0,5 × D oldalazásnál |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | Teli horony fogásmélység 1×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 | | |
| Száráz | feltételesen alkalmas | | |
| Levegő | feltételesen alkalmas | | |

Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB

129100 HB