

Garant**VHM teljes rádiuszmáró MTC, TiAlN, Ø f8 DC: 16mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 207450 16 |
| GTIN | 4045197128737 |
| Árucikk kategória | 11X |

Leírás**Kivitel:**

Rádiuszmáró korigált vágóél-alakkal, nincs profiltorzulás. Duplán hátraköszörült oldalhátszöggel. Tűrés: Rádiuszkontúr = $\pm 0,005$ mm.

Felhasználás:

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

Figyelem:

ÚJ GENERÁCIÓ ÉRHETŐ EL! Az ajánlott utódtermék a 207490 sz.

Műszaki leírás

| | |
|---|----------|
| Fogak száma Z | 4 |
| Előtolás f_z másolómaráshoz acélban < 900 N/mm ² | 0,117 mm |
| Előtolás f_z szélezéshez acélban < 900 N/mm ² | 0,095 mm |
| Vágóél Ø D_c | 16 mm |
| Szár Ø D_s | 16 mm |
| Teljes hossz L | 82 mm |
| Élhossz L_c | 22 mm |
| Spirálszög | 45 fok |
| Rádiusz R | 8 mm |
| Bevonat | TiAlN |

| | |
|--|----------------------------------|
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | DIN 6527 |
| Típus | N |
| Tűrés névleges \emptyset | f8 |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | 0,03xD másolómarásnál |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | 0,3 x D oldalazásnál |
| Szár | DIN 6535 HA, h6 |
| belső hűtés | nem |
| Forgácsolási stratégia | MTC |
| Színes gyűrű | Nincs |
| Termék fajtája | Teljes rádiusz- és gömbvégű maró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|-----------|---------|
| Acél < 500 N/mm ² | alkalmas | 225 m/min | P |
| Acél < 750 N/mm ² | alkalmas | 210 m/min | P |
| Acél < 900 N/mm ² | alkalmas | 180 m/min | P |
| Acél < 1100 N/mm ² | alkalmas | 145 m/min | P |
| Acél < 1400 N/mm ² | alkalmas | 140 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | alkalmas | 85 m/min | M |
| GG(G) | alkalmas | 350 m/min | K |
| Uni | alkalmas | | |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |
| Nedvesen minimum | feltételesen alkalmas | | |
| Száraz | feltételesen alkalmas | | |
| Levegő | feltételesen alkalmas | | |

Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB

129100 HB