

Garant**Forgácstörős ujjmaró MTC HSS-E-SPM, TiAlN, Ø k12 DC: 6mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 192895 6 |
| GTIN | 4045197359476 |
| Árucikk kategória | 11W |

Leírás**Kivitel:**

Nagyon magas kobalt-tartalmú **porkohászati gyorsacél** alapanyag. Egyesíti a **VHM (tömör keménység)** keménységét és a **PM gyorsacél szívósságát**. **Speciális dinamikus recés profil nagyoláshoz**. **Univerzális maróként** használható. Központon átmenő él mélységre fúráshoz.

Felhasználás:

A forgácsolási teljesítménnyel és a forgácsleválasztási térfogat növelésével szembeni maximális követelményekhez. Speciálisan **MTC (Multi Task Cutting)** alkalmazáshoz új generációs eszterga- / maróközpontokon.

Műszaki leírás

| | |
|--|---------------------------------|
| Vágóél Ø D _c | 6 mm |
| Fogak száma Z | 3 |
| Sarokletörés szélessége 45°-nál | 0,2 mm |
| Előtolás f _z szélezéshez acélban < 1100 N/mm ² | 0,014 mm |
| Szár Ø D _s | 6 mm |
| Teljes hossz L | 57 mm |
| Élhossz L _c | 13 mm |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Szár | DIN 1835 B, h6-tal |
| Tűrés névleges Ø | k12 |
| Spirálszög | 45 fok |

| | |
|------------------------|-----------|
| Sarokletörés szöge | 45 fok |
| Bevonat | TiAlN |
| Szerszámanyag | HSS E SPM |
| Szabvány | DIN 844 |
| Maróprofil | HRF |
| belső hűtés | nem |
| Forgácsolási stratégia | MTC |
| Színes gyűrű | zöld |
| Termék fajtája | Sarokmaró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V _c | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|----------------|---------|
| Acél < 500 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 95 m/min | P |
| Acél < 750 N/mm ² | alkalmas | 75 m/min | P |
| Acél < 900 N/mm ² | alkalmas | 75 m/min | P |
| Acél < 1100 N/mm ² | alkalmas | 40 m/min | P |
| Acél < 1400 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 35 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | alkalmas | 25 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 20 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 14 m/min | S |
| Uni | alkalmas | | |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |
| Nedvesen minimum | alkalmas | | |
| Száraz | feltételesen alkalmas | | |
| Levegő | alkalmas | | |