

Garant**VHM maró, TiAlN, Ø e8 DC: 4mm**

Rendelési adatok

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 202825 4 |
| GTIN | 4045197948137 |
| Árucikk kategória | 11X |

Leírás

Kivitel:

Duplán hátraköszörült oldalhátszög.

Nagyteljesítményű bevonattal univerzális használatra.

Műszaki leírás

| | |
|---|---------------------------------|
| Teljes hossz L | 100 mm |
| Tűrés névleges Ø | e8 |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Sarokletörés szélessége 45°-nál | 0,05 mm |
| Vágóél Ø D _c | 4 mm |
| Előtolás f _z szélézéshez acélban < 900 N/mm ² | 0,023 mm |
| Fogak száma Z | 4 |
| Száralak | HA |
| Szár Ø D _s | 4 mm |
| Spirálszög | 35 fok |
| Élhossz L _c | 20 mm |
| Szár | DIN 6535 HA, h6-tal |
| Sarokletörés szöge | 45 fok |
| Bevonat | TiAlN |

| | |
|--|-----------------------------|
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | Gyári szabvány |
| Típus | N |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | $0,1 \times D$ oldalazásnál |
| belső hűtés | nem |
| Színes gyűrű | nincs |
| Termék fajtája | Sarokmaró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|-----------|---------|
| Alu (rövid forgácsú) | feltételesen alkalmas | 210 m/min | N |
| Alu > 10% Si | feltételesen alkalmas | 140 m/min | N |
| Acél < 500 N/mm ² | alkalmas | 80 m/min | P |
| Acél < 750 N/mm ² | alkalmas | 75 m/min | P |
| Acél < 900 N/mm ² | alkalmas | 70 m/min | P |
| Acél < 1100 N/mm ² | alkalmas | 50 m/min | P |
| Acél < 1400 N/mm ² | alkalmas | 40 m/min | P |
| Acél < 55 HRC | alkalmas | 25 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | alkalmas | 60 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 40 m/min | M |
| GG(G) | alkalmas | 70 m/min | K |
| Uni | feltételesen alkalmas | | |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |
| Nedvesen minimum | feltételesen alkalmas | | |
| Száraz | feltételesen alkalmas | | |
| Levegő | feltételesen alkalmas | | |