

Garant**VHM maró, AlCrN, Ø e8 DC: 5mm**

Rendelési adatok

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | GG1294 5 |
| GTIN | 4045197907677 |
| Árucikk kategória | GGN |

Leírás

Kivitel:

A méretek hasonlóak mint a **DIN 6527**. Továbbfejlesztett bevonat univerzális használatra acélhoz és öntvényhez.

Mint a 202294 sz.

Műszaki leírás

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Nyak Ø D ₁ | 4,8 mm |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Sarokletörés szélessége 45°-nál | 0,2 mm |
| Élhossz L _c | 13 mm |
| Szár Ø D _s | 6 mm |
| Teljes hossz L | 57 mm |
| Fogak száma Z | 3 |
| Vágóél Ø D _c | 5 mm |
| Szár | DIN 6535 HB, h6 |

| | |
|--|---------------------------------------|
| Előtolás f_z szélezéshez acélban $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,04 mm |
| Előtolás f_z horonymaráshoz acélban $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,03 mm |
| Tűrés névleges \emptyset | e8 |
| Száralak | HB |
| Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel | 21 mm |
| Spirálszög | 45 fok |
| Sarokletörés szöge | 45 fok |
| Tartalom | 5 |
| Bevonat | AlCrN |
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | DIN 6527 |
| Típus | N |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | $0,5 \times D$ oldalazásnál |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | Teli horony fogásmélység $1 \times D$ |
| Termék fajtája | Sarokmaró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|------------------------------|-----------------------|-----------|---------|
| Alu (rövid forgácsú) | feltételesen alkalmas | 280 m/min | N |
| Alu $> 10\% \text{ Si}$ | feltételesen alkalmas | 200 m/min | N |
| Acél $< 500 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 120 m/min | P |
| Acél $< 750 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 110 m/min | P |
| Acél $< 900 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 100 m/min | P |
| Acél $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 70 m/min | P |
| Acél $< 1400 \text{ N/mm}^2$ | feltételesen alkalmas | 60 m/min | P |
| INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 70 m/min | M |
| INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$ | feltételesen alkalmas | 50 m/min | M |
| GG(G) | alkalmas | 90 m/min | K |
| Uni | alkalmas | | |

| | |
|------------------|----------------|
| Nedvesen maximum | alkalmas |
| Nedvesen minimum | alkalmas |
| Száraz | bevonat nélkül |
| Levegő | alkalmas |

Tartozék

VHM maró Ø e8 DC 5 mm

202294 5