

Garant**VHM maró, AlCrN, Ø e8 DC: 3,5mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 202293 3,5 |
| GTIN | 4045197931160 |
| Árucikk kategória | 11X |

Leírás**Kivitel:**

Méretek hasonlóak, mint a **DIN 6527**.

Továbbfejlesztett bevonat univerzális használatra acélhoz és öntvényhez.

Figyelem:

A 202320 sz. utódja.

Műszaki leírás

| | |
|--|---------------------------------|
| Spirálszög | 45 fok |
| Szár Ø D _s | 6 mm |
| Fogak száma Z | 3 |
| Előtolás f _z horonymaráshoz acélban < 750 N/mm ² | 0,02 mm |
| Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel | 15 mm |
| Előtolás f _z szélezéshez acélban < 750 N/mm ² | 0,025 mm |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Szár | DIN 6535 HB, h6-tal |
| Vágóél Ø D _c | 3,5 mm |
| Teljes hossz L | 57 mm |
| Nyak Ø D ₁ | 3,3 mm |
| Élhossz L _c | 11 mm |
| Sarokletörés szélessége 45°-nál | 0,1 mm |

| | |
|--|---------------------------------------|
| Száralak | HB |
| Tűrés névleges Ø | e8 |
| Sarokletörés szöge | 45 fok |
| Bevonat | AlCrN |
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | DIN 6527 |
| Típus | N |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | Teli horony fogásmélység $1 \times D$ |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | $0,5 \times D$ oldalazásnál |
| belső hűtés | nem |
| Színes gyűrű | nincs |
| Termék fajtája | Sarokmaró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|-----------|---------|
| Alu (rövid forgácsú) | feltételesen alkalmas | 280 m/min | N |
| Alu > 10% Si | feltételesen alkalmas | 200 m/min | N |
| Acél < 500 N/mm ² | alkalmas | 120 m/min | P |
| Acél < 750 N/mm ² | alkalmas | 110 m/min | P |
| Acél < 900 N/mm ² | alkalmas | 100 m/min | P |
| Acél < 1100 N/mm ² | alkalmas | 70 m/min | P |
| Acél < 1400 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 60 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | alkalmas | 70 m/min | M |
| INOX > 900 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 | feltételesen alkalmas | | |

Levegő

alkalmas