

Garant**VHM maró, TiAlN, Ø e8 DC: 15mm**

Rendelési adatok

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 202725 15 |
| GTIN | 4045197746528 |
| Árucikk kategória | 11X |

Leírás

Kivitel:

Duplán hátraköszörült oldalhátszög.
45°-os élettörés **nélkül**.

Műszaki leírás

| | |
|--|---------------------------------|
| Előtolás f_z horonymaráshoz acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,06 mm |
| Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel | 35 mm |
| Élhossz L_c | 25 mm |
| Vágóél $\varnothing D_c$ | 15 mm |
| Szár | DIN 6535 HA, h6 |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Száralak | HA |
| Fogak száma Z | 4 |
| Nyak $\varnothing D_1$ | 14,8 mm |
| Teljes hossz L | 75 mm |
| Előtolás f_z szélezéshez acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,08 mm |
| Szár $\varnothing D_s$ | 15 mm |
| Spirálszög | 30 fok |
| Sarokletörés szöge | 90 fok |

| | |
|--|---------------------------------------|
| Bevonat | TiAlN |
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | Gyári szabvány |
| Típus | H |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | $0,3 \times D$ oldalazásnál |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | Teli horony fogásmélység $1 \times D$ |
| 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 |
| 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 | alkalmas | 60 m/min | P |
| Acél < 55 HRC | alkalmas | 35 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | alkalmas | 80 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 60 m/min | M |
| GG(G) | alkalmas | 90 m/min | K |
| Uni | alkalmas | | |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |
| Nedvesen minimum | feltételesen alkalmas | | |
| Száraz | alkalmas | | |
| Levegő | alkalmas | | |