

Garant**VHM maró DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC: 8,5mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 202280 8,5 |
| GTIN | 4045197116413 |
| Árucikk kategória | 11X |

Leírás**Kivitel:**

Excentrikus hátraköszörüléssel. A méretek hasonlóak, mint a **DIN 6527** hosszú.

Tűrés: Méret névleges Ø $D_c = e8$.

Műszaki leírás

| | |
|--|---------------------------------|
| Előtolás f_z szélézéshez acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,045 mm |
| Fogak száma Z | 3 |
| Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel | 32 mm |
| Nyak Ø D_1 | 8,3 mm |
| Vágóél Ø D_c | 8,5 mm |
| Sarokletörés szélessége 45°-nál | 0,1 mm |
| Előtolás f_z horonymaráshoz acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,04 mm |
| Szár Ø D_s | 10 mm |
| Teljes hossz L | 72 mm |
| Élhossz L_c | 19 mm |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Korrektúra tényező v_c értékhez | 1,5 |
| Szár | DIN 6535 HA, h6 |
| Tűrés névleges Ø | e8 |

| | |
|--|------------------------------|
| Spirálszög | 45 fok |
| Sarokletörés szöge | 45 fok |
| Bevonat | TiAlN |
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | DIN 6527 |
| Típus | N |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | 0,5×D szélezésnél |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | Teli horony fogásmélység 1×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 |
| 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 | 105 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 | alkalmas | 60 m/min | P |
| Acél < 55 HRC | feltételesen alkalmas | 35 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | alkalmas | 80 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | alkalmas | 60 m/min | M |
| GG(G) | alkalmas | 90 m/min | K |
| Uni | alkalmas | | |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |
| Nedvesen minimum | feltételesen alkalmas | | |
| Száraz | feltételesen alkalmas | | |

Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB

129100 HB