

Garant**VHM tóruszmaró, DLC, Ø e8 DC / R1: 8/2,0mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 206075 8/2,0 |
| GTIN | 4045197766564 |
| Árucikk kategória | 11X |

Leírás**Kivitel:**

A legújabb generációs **DLC sp² bevonattal**.

Duplán hátraköszörült oldalhátszöggel, homlokvágóél rádiuszokkal.

Nagy stabilitás a megerősített mag következtében.

Tűrés: **R₁ = ±0,01 mm.**

Műszaki leírás

| | |
|--|-----------------|
| Teljes hossz L | 130 mm |
| Vágóél Ø D _c | 8 mm |
| Fogak száma Z | 2 |
| Vágóél rádiusz R ₁ | 2 mm |
| Nyak Ø D ₁ | 7,4 mm |
| Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel | 90 mm |
| Élhossz L _c | 9 mm |
| Előtolás f _z szélezéshez rövid forgácsú alumíniumban | 0,04 mm |
| Szár Ø D _s | 8 mm |
| Előtolás f _z másolómaráshoz rövid forgácsú alumíniumban | 0,045 mm |
| Szár | DIN 6535 HA, h6 |
| Spirálszög | 30 fok |
| Bevonat | DLC |

| | |
|--|---------------------------------|
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | Gyári szabvány |
| Típus | W |
| Tűrés névleges Ø | e8 |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | 0,05×D másolómarásnál |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | 0,1 × D oldalazásnál |
| belső hűtés | nem |
| Színes gyűrű | sárga |
| Termék fajtája | Tóruszmaró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|----------------------|--------------|-----------|---------|
| Alu | alkalmas | 180 m/min | N |
| Alu (rövid forgácsú) | alkalmas | 140 m/min | N |
| Alu > 10% Si | alkalmas | 105 m/min | N |
| PMMA Akрил | alkalmas | 130 m/min | N |
| PE-HD | alkalmas | 80 m/min | N |
| PA 66 | alkalmas | 100 m/min | N |
| PEEK | alkalmas | 80 m/min | N |
| PF 31 | alkalmas | 70 m/min | N |
| PVDF GF20 | alkalmas | 90 m/min | N |
| POM GF25 | alkalmas | 80 m/min | N |
| PA 66 GF30 | alkalmas | 70 m/min | N |
| PEEK GF30 | alkalmas | 70 m/min | N |
| PTFE CF25 | alkalmas | 80 m/min | N |
| Cu | alkalmas | 100 m/min | N |
| CuZn | alkalmas | 120 m/min | N |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Nedvesen minimum | alkalmas |
| Száráz | feltételesen alkalmas |
| Levegő | alkalmas |
| Szolgáltatások | |
| Szárköszörülés Típus HB | 129100 HB |