

Garant**GARANT Master Alu SlotMachine VHM nagyoló maró belső hűtéssel HPC / TPC, DLC, Ø e8 DC: 8mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 205268 8 |
| GTIN | 4067263243465 |
| Árucikk kategória | 11X |

Leírás**Kivitel:**

Nagyolóshoz.

Speciális köszörülés színes- és könnyűfémek megmunkálásához. Jelentősen csökken a forgács térfogat a forgácsok célirányos aprításával a **speciális vágóél geometria** következtében. Továbbfejlesztett forgácselvezetés a központi belső hűtésnek köszönhetően. A szabadalmaztatott geometriának köszönhetően fúráshoz is alkalmas.

Műszaki leírás

| | |
|---|---------------------------------|
| Élhossz L_c | 24 mm |
| Szár | DIN 6535 HB, h6 |
| Kiegyensúlyozási fok szárral | G 2,5 HB-vel |
| Szár Ø D_s | 8 mm |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Tűrés névleges Ø | e8 |
| Teljes hossz L | 68 mm |
| Fogak száma Z | 3 |
| Sarok lekerekítés r_v | 0,2 mm |
| Előtolás f_z szélezéshez rövid forgácsú alumíniumban | 0,12 mm |
| Előtolás f_z horonymaráshoz rövid forgácsú alumíniumban | 0,1 mm |

| | |
|--|---------------------------------------|
| Spirálszög | 35 fok |
| Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel | 30 mm |
| Nyak $\varnothing D_1$ | 7,5 mm |
| Vágóél $\varnothing D_c$ | 8 mm |
| Sorozat | Master Alu |
| Bevonat | DLC |
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | Gyári szabvány |
| Maróprofil | WR |
| Spirálszög tulajdonságai | egyenlőtlen |
| Élek felosztása | egyenlőtlen |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | Teli horony fogásmélység $1 \times D$ |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | $0,5 \times D$ oldalazásnál |
| belső hűtés | igen |
| Forgácsolási stratégia | TPC |
| Forgácsolási stratégia | HPC |
| Színes gyűrű | sárga |
| Termék fajtája | Sarokmaró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|----------------------|-----------------------|-----------|---------|
| Alu | alkalmas | 450 m/min | N |
| Alu (rövid forgácsú) | alkalmas | 400 m/min | N |
| Alu > 10% Si | alkalmas | 380 m/min | N |
| PA 66 | feltételesen alkalmas | 120 m/min | N |
| PEEK | feltételesen alkalmas | 100 m/min | N |
| Cu | alkalmas | 160 m/min | N |
| CuZn | alkalmas | 200 m/min | N |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |

Levegő

alkalmas