

Garant**GARANT Master Alu VHM HPC maró HPC, DLC, Ø h6 DC: 4mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 203203 4 |
| GTIN | 4062406119355 |
| Árucikk kategória | 11X |

Leírás**Kivitel:**

Simító műveletekhez.

Speciális geometria az optimális forgácselvezetéshez.

Nagy saját stabilitás és nyugodt járás az egyenlőtlen osztásnak köszönhetően.

Palástmaráshoz simító műveletként.

Figyelem:

A **bevonat nélküli kivitel** a **203207 számmal** rendelje meg.

Műszaki leírás

| | |
|--|-----------------|
| Fogásvételi irány | Vízszintes |
| Szár | DIN 6535 HA, h6 |
| Kiegyensúlyozási fok szárral | G 2,5 HA-val |
| Nyak Ø D ₁ | 3,8 mm |
| Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel | 23 mm |
| Fogak száma Z | 5 |
| Spirálszög | 38 fok |
| Tűrés névleges Ø | h6 |
| Vágóél Ø D _c | 4 mm |
| Teljes hossz L | 65 mm |
| Szár Ø D _s | 6 mm |

| | |
|--|-----------------------------|
| Élhossz L_c | 16 mm |
| Előtolás f_z szélezéshez rövid forgácsú alumíniumban | 0,05 mm |
| Sarokletörés szöge | 90 fok |
| Sorozat | Master Alu |
| Bevonat | DLC |
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | Gyári szabvány |
| Típus | W |
| Élek felosztása | egyenlőtlen |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | $0,1 \times D$ oldalazásnál |
| belső hűtés | nem |
| Forgácsolási stratégia | HPC |
| Színes gyűrű | sárga |
| Termék fajtája | Sarokmaró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|----------------------|--------------|-----------|---------|
| Alu | alkalmas | 550 m/min | N |
| Alu (rövid forgácsú) | alkalmas | 500 m/min | N |
| Alu > 10% Si | alkalmas | 450 m/min | N |
| PMMA Akрил | alkalmas | 200 m/min | N |
| PE-HD | alkalmas | 160 m/min | N |
| PA 66 | alkalmas | 200 m/min | N |
| PEEK | alkalmas | 150 m/min | N |
| PF 31 | alkalmas | 130 m/min | N |
| PVDF GF20 | alkalmas | 180 m/min | N |
| POM GF25 | alkalmas | 160 m/min | N |
| PA 66 GF30 | alkalmas | 150 m/min | N |
| PEEK GF30 | alkalmas | 130 m/min | N |

| | | | |
|---------------------|-----------------------|-----------|---|
| PTFE CF25 | alkalmas | 160 m/min | N |
| Honeycomb szendvics | feltételesen alkalmas | 300 m/min | N |
| Cu | alkalmas | 160 m/min | N |
| CuZn | alkalmas | 200 m/min | N |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |
| Nedvesen minimum | feltételesen alkalmas | | |
| Száraz | alkalmas | | |
| Levegő | alkalmas | | |

Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB

129100 HB