

Garant**GARANT Master Alu PickPocket VHM nagyoló maró HPC, bevonat nélkül, Ø f8 DC: 12mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 202012 12 |
| GTIN | 4062406126292 |
| Árucikk kategória | 11X |

Leírás**Kivitel:**

Nagyolóshoz és simításhoz.

2×D-ig telibe maráshoz maximális előtolási értékek és nyugodt járás mellett.

Maximális előtolási értékek lehetségesek függőleges bemerülésnél.

Ferde anyagba merülés 45°-ig lehetséges.

Előny:

Optimalizált horonyforma, excentrikus hátraköszörülés, nagy forgácsterek.

Figyelem:

A 0,1×D minimális ráhagyást a következő simító műveleteknél mindenképpen el kell érnie.

Műszaki leírás

| | |
|---|---------------------------------|
| Kiegyensúlyozási fok szárral | G 2,5 HA-val |
| Spirálszög | 42 fok |
| Tűrés névleges Ø | e8 |
| Szár | DIN 6535 HA, h6 |
| Élhossz L _c | 26 mm |
| Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel | 46 mm |
| Előtolás f _z szélezéshez rövid forgácsú alumíniumban | 0,1 mm |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Szár Ø D _s | 12 mm |

| | |
|---|---------------------------------------|
| Nyak $\varnothing D_1$ | 11,8 mm |
| Teljes hossz L | 93 mm |
| Vágóél $\varnothing D_c$ | 12 mm |
| Előtolás f_z horonymaráshoz rövid forgácsú alumíniumban | 0,08 mm |
| Fogak száma Z | 3 |
| Sarokletörés szöge | 90 fok |
| Sorozat | Master Alu |
| Bevonat | bevonat nélkül |
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | Gyári szabvány |
| Típus | W |
| 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 | nem |
| Forgácsolási stratégia | HPC |
| Színes gyűrű | sárga |
| Termék fajtája | Sarokmaró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|----------------------|--------------|-----------|---------|
| Alu | alkalmas | 250 m/min | N |
| Alu (rövid forgácsú) | alkalmas | 200 m/min | N |
| Alu > 10% Si | alkalmas | 180 m/min | N |
| PMMA Akрил | alkalmas | 180 m/min | N |
| PE-HD | alkalmas | 130 m/min | N |
| PA 66 | alkalmas | 150 m/min | N |
| PEEK | alkalmas | 130 m/min | N |

| | | | |
|---------------------|-----------------------|-----------|---|
| PF 31 | alkalmas | 110 m/min | N |
| Honeycomb szendvics | feltételesen alkalmas | 180 m/min | N |
| Cu | alkalmas | 120 m/min | N |
| CuZn | alkalmas | 150 m/min | N |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |
| Nedvesen minimum | feltételesen alkalmas | | |
| Száraz | feltételesen alkalmas | | |
| Levegő | alkalmas | | |

Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB

129100 HB