

Garant**GARANT Master Steel PickPocket VHM nagyoló maró HPC, TiAlN, Ø f8 DC: 19,5mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 202404 19,5 |
| GTIN | 4045197781321 |
| Árucikk kategória | 11X |

Leírás**Kivitel:****Nagyolóshoz és simításhoz**

Tóruszhoz hasonló vágóél rádiusszal.

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

Előny:

Optimalizált horonyforma, excentrikus hátraköszörülés, nagy forgácsterek.

Műszaki leírás

| | |
|--|---------------------------------|
| Vágóél Ø D _c | 19,5 mm |
| Előtolás f _z horonymaráshoz acélban < 900 N/mm ² | 0,1 mm |
| Élhossz L _c | 41 mm |
| Szár Ø D _s | 20 mm |
| Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel | 52 mm |
| Fogak száma Z | 3 |
| Szár | DIN 6535 HB, h6 |
| Teljes hossz L | 104 mm |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Előtolás f _z szélezéshez acélban < 900 N/mm ² | 0,13 mm |
| Nyak Ø D ₁ | 19,3 mm |

| | |
|--|------------------------------|
| Tűrés névleges Ø | f8 |
| Spirálszög | 38 fok |
| Sarok lekerekítés r_v | 0,98 mm |
| Sorozat | Master Steel |
| Bevonat | TiAlN |
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | DIN 6527 |
| Típus | N |
| Spirálszög tulajdonságai | egyenlőtlen |
| Élek felosztása | egyenlőtlen |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | 0,4×D szélezésnél |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | Teli horony fogásmélység 1×D |
| belső hűtés | nem |
| Forgácsolási stratégia | HPC |
| Színes gyűrű | zöld |
| Termék fajtája | Sarokmaró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|-----------|---------|
| Acél < 500 N/mm ² | alkalmas | 260 m/min | P |
| Acél < 750 N/mm ² | alkalmas | 240 m/min | P |
| Acél < 900 N/mm ² | alkalmas | 190 m/min | P |
| Acél < 1100 N/mm ² | alkalmas | 180 m/min | P |
| Acél < 1400 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 150 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | alkalmas | 80 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | alkalmas | 70 m/min | M |
| GG(G) | alkalmas | 250 m/min | K |
| Uni | alkalmas | | |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |

| | |
|------------------|-----------------------|
| Nedvesen minimum | feltételesen alkalmas |
| Száraz | alkalmas |
| Levegő | alkalmas |