

HOLEX**HOLEX Pro Steel VHM tóruszmaró HPC, TiAlN, Ø DC / R1: 10/1,0mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | GG1357 10/1,0 |
| GTIN | 4045197909183 |
| Árucikk kategória | GGN |

Leírás**Kivitel:**

Tűrés: Vágóél rádiusz $R_1 = \pm 0,03 \text{ mm}$.

HPC maró különböző sarokrádiuszokkal minden radiális átmenetekhez.

Optimalizált horonyforma, excentrikus hátraköszörülés, nagy forgácsterek.

Mint a 206357 sz.

Műszaki leírás

| | |
|--|---------|
| Teljes hossz L | 72 mm |
| Fogak száma Z | 4 |
| Élhossz L_c | 22 mm |
| Nyak $\varnothing D_1$ | 9,5 mm |
| Szár $\varnothing D_s$ | 10 mm |
| Vágóél rádiusz R_1 | 1 mm |
| Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel | 32 mm |
| Vágóél $\varnothing D_c$ | 10 mm |
| Előtolás f_z horonymaráshoz acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,06 mm |

| | |
|---|---------------------------------------|
| Előtolás f_z szélezéshez acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,08 mm |
| Szár | DIN 6535 HB, h6 |
| Spirálszög | 38 fok |
| Tartalom | 5 |
| Sorozat | Pro Steel |
| Bevonat | TiAlN |
| Szerszámanyag | VHM |
| Szabvány | DIN 6527 |
| Típus | N |
| Tűrés névleges \varnothing | 0 / -0,03 |
| Spirálszög tulajdonságai | egyenlőtlen |
| Élek felosztása | egyenlőtlen |
| Fogásvételi irány | Vízszintes, ferde és függőleges |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | 0,3xD szélezésnél |
| Fogásszélesség a_e marási műveletnél | Teli horony fogásmélység $1 \times D$ |
| Forgácsolási stratégia | HPC |
| Színes gyűrű | zöld |
| Termék fajtája | Tóruszmaró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|------------------------------|-----------------------|-----------|---------|
| Acél $< 500 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 260 m/min | P |
| Acél $< 750 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 240 m/min | P |
| Acél $< 900 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 180 m/min | P |
| Acél $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 160 m/min | P |
| INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$ | feltételesen alkalmas | 80 m/min | M |
| GG(G) | alkalmas | 250 m/min | K |
| Uni | alkalmas | | |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |

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

Tartozék

HOLEX Pro Steel VHM tóruszmaróHPC Ø DC / R1 10/1,0
mm

206357 10/1,0