

Garant
VHM-HPC fúró hengeres szárral DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6: 4,2mm

Rendelési adatok

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 122430 4,2 |
| GTIN | 4045197535924 |
| Árucikk kategória | 11E |

Leírás
Kivitel:

Erős lélekvastagság és speciális csúcskialakítás – ennek következtében **precíz központosságú** keresztél. Kitűnő forgácselvezetés a **4 belső hűtőcsatornának köszönhetően**. Az **egyenes főélek** éllekerékítése és a különleges horonyforma **rövid forgácsokat** eredményez. **Speciális bevonat a hosszú élettartam és a nagy forgácsolási teljesítmény érdekében.**

Ajánlás:
Maximális furatmélység:

Forgácshorony hossz (lásd a táblázatot), 1,5×névleges Ø levonásával.

Figyelem:

Forgácshorony hossza $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

A HB és HE alak a HA kivittel azonos áron szállítható.

HB alak: a **122432 számmal** rendelje meg.

HE alak: a **122430 + 129100HE** számmal rendelje meg.

Szabvány: DIN 6537 K

Tűrés névleges Ø: m6

Vágóélek száma Z: 2

Tűrés névleges Ø: m6

Ajánlott Maximális furatmélység L_2 : 17,7 mm

Teljes hossz L: 66 mm

Szár Ø D_s : 6 mm

Előtolás f Inconel®-ben: 0,04 mm/ford,

Műszaki leírás

| | |
|-------------------------|---------------|
| Előtolás f Inconel®-ben | 0,04 mm/ford, |
| Vágóélek száma Z | 2 |

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| Névleges $\varnothing D_c$ | 4,2 mm |
| Szártűrés | h6 |
| Forgácskorony hossza L_c | 24 mm |
| Tűrés névleges \varnothing | m6 |
| Szár $\varnothing D_s$ | 6 mm |
| Teljes hossz L | 66 mm |
| Szabvány | DIN 6537 K |
| Ajánlott Maximális furatmélység L_2 | 17,7 mm |
| Bevonat | TiAlN |
| Szerszámanyag | VHM |
| Kivitel | 4xD |
| Csúcscső | 140 fok |
| Szár | DIN 6535 HA, h6 |
| belső hűtés | Igen, 25 bar-ral |
| Forgácsolási stratégia | HPC |
| Semi-Standard | igen |
| Színes gyűrű | rózsaszín |
| Termék fajtája | Csigafúró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|----------------------------|-----------------------|----------|---------|
| Ti > 850 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 40 m/min | S |
| Inconel | alkalmas | 35 m/min | S |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |

Szolgáltatások

| | |
|-------------------------|-----------|
| Szárköszörülés Típus HE | 129100 HE |
|-------------------------|-----------|