



VHM grąžtas cilindrinu kotu DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC m7 (mm arbs coliai): 6,1



Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 122773 6,1 |
| GTIN | 4062406150624 |
| Produktų klasė | 12F |

Aprašymas

Modelis:

Specialus įrankis, skirtas kiaurymių apdirbimui be vidinio aušinimo. **Tiesios pjovimo briaunos** ir **specialus griovelio profilis** užtikrina puikų drožlių pašalinimą. Tvirta pjovimo briaunų geometrija su **specialiai nusmailinta viršūne** ir 4 plokštumų užgalandimu užtikrina patikimą gręžimo procesą. Plačias panaudojimo galimybes apdirbant plieninius ruošinius užtikrina ultra smulkių grūdelių kietlydinio, ypatingai **tvirtos** bei **karšiui atsparios dangos** kombinacija.

Pastaba:

Užspaudimo griovelio ilgis $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Techninis aprašymas

| | |
|---|--------------|
| Norma | DIN 6537 |
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 2 |
| Koto Ø D _s | 8 mm |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂ | 43,85 mm |
| Pastūma f plienui < 900 N/mm ² | 0,18 mm/aps, |
| Bendras ilgis L | 91 mm |
| Tolerancija Nominalusis Ø | m7 |
| Užspaudimo griovelio ilgis c | 53 mm |
| Nominalusis Ø D _c | 6,1 mm |
| Danga | TiAlN |

| | |
|---------------------|--------------------|
| Ašmenys | VHM |
| Modelis | 6xD |
| Smailas kampas | 140 laipsniai |
| Kotas | DIN 6535 HB su h6 |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Spalvinis žymėjimas | žalia |
| Produkto rūšis | Spiralinis gražtas |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Aliuminis (trumpadrožlis) | ribotai tinka | 200 m/min | N |
| Al >10 % Si | ribotai tinka | 160 m/min | N |
| Plienas <500 N/mm ² | tinka | 110 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 90 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 80 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 70 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | ribotai tinka | 60 m/min | P |
| Ketus | tinka | 90 m/min | K |
| GGG | ribotai tinka | 60 m/min | K |
| Uni | tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |
| sausasis | ribotai tinka | | |