


VHM labai našus grąžtas Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC m7: 9,7mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 122408 9,7 |
| GTIN | 4045197428042 |
| Produktų klasė | 12E |

Aprašymas
Modelis:

Tvirta šerdis ir speciali viršūnės geometrija – maksimaliai tikslus grąžto centravimas. Dėl šiek tiek užapvalintos pagrindinės pjovimo briaunos ir ypatingos griovelių formos gręžimo metu suformuojama trumpa drožlė.

Pastaba:

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

Techninis aprašymas

| | |
|---|--------------|
| Pastūma f INOX < 900 N/mm ² | 0,12 mm/aps, |
| Koto tolerancija | h6 |
| Nominalusis Ø D _c | 9,7 mm |
| Užspaudimo griovelio ilgis c | 47 mm |
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 2 |
| Tolerancija Nominalusis Ø | m7 |
| Koto Ø D _s | 10 mm |
| Bendras ilgis L | 89 mm |
| Norma | DIN 6537 K |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂ | 32,5 mm |
| Danga | TiAlN |
| Ašmenys | VHM |

| | |
|---------------------|--------------------|
| Modelis | 4xD |
| Smailas kampas | 140 laipsniai |
| Kotas | DIN 6535 HB su h6 |
| Vidinis aušinimas | taip, su 25 bar |
| Spalvinis žymėjimas | mėlyna |
| Produkto rūšis | Spiralinis grąžtas |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Aliuminis (trumpadrožlis) | ribotai tinka | 140 m/min | N |
| Al >10 % Si | ribotai tinka | 120 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 | 60 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | ribotai tinka | 35 m/min | P |
| INOX <900 N/mm ² | tinka | 45 m/min | M |
| INOX >900 N/mm ² | tinka | 40 m/min | M |
| Ti >850 N/mm ² | tinka | 30 m/min | S |
| Ketus | ribotai tinka | 70 m/min | K |
| drėgnas, maks. | tinka | | |
| šlapias, min. | tinka | | |
| Oras | tinka | | |