

Garant

Ilgas spiralinis grąžtas HSS/E N, be dangos, Ø DC h8: 2,5mm



Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 116065 2,5 |
| GTIN | 4045197270429 |
| Produktų klasė | 11B |

Aprašymas

Modelis:

Nušlifluotas profilis. Grąžto šerdies diametras standartinis. Paviršius neapdirbtas. Viršūnės forma AC nuo 2 mm.

Privalumai:

Gręžimui su konduktorinėmis gręžimo įvorėmis **giliose vietose**. Tvirtiems, termiškai apdorotiems plienams, **taip pat ir TOOLOX**.

Rekomendacija:

Maksimalus gręžimo gylis:

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

Pastaba:

Tinkami NC centravimo grąžtai Nr. 112103, 112110 ir 112160 su **120° viršūnės kampu** didesnam procesų patikimumui užtikrinti

Techninis aprašymas

| | |
|---|--------------|
| Nominalusis Ø D _c | 2,5 mm |
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 2 |
| Užspaudimo griovelio ilgis c | 62 mm |
| Pastūma f plienui < 1100 N/mm ² | 0,02 mm/aps, |
| Tolerancija Nominalusis Ø | h8 |
| Koto Ø D _s | 2,5 mm |
| Bendras ilgis L | 95 mm |
| Norma | DIN 340 |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂ | 58,3 mm |

| | |
|--------------------------------------|--------------------|
| Smailas kampas | 118 laipsniai |
| Kotas | Cilindrinis kotas |
| Danga | be dangos |
| Ašmenys | HSS E |
| Tipas | N |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 35-40 laipsniai |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Spalvinis žymėjimas | raudona |
| Produkto rūšis | Spiralinis grąžtas |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 30 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 25 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 10 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | tinka | 8 m/min | P |
| TOOLOX 33 | tinka | 8 m/min | H |
| TOOLOX 44 | tinka | 5 m/min | H |
| INOX <900 N/mm ² | ribotai tinka | 12 m/min | M |
| INOX >900 N/mm ² | ribotai tinka | 8 m/min | M |
| CuZn | ribotai tinka | 80 m/min | N |
| Alyva | tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |