

Garant
Prailgintas spiralinis grąžtas FS, TiAlN, Ø DC h8 × bendras ilgis: 4X220mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 116280 4X220 |
| GTIN | 4045197029027 |
| Produktų klasė | 11B |

Aprašymas
Modelis:

Viršūnės forma C.

Privalumai:

Ypatingai tinka gręžimui sudėtingomis sąlygomis, pvz., nepakankamai aušinant pjovimo briaunas dėl prasto drožlių pašalinimo.

Rekomendacija:
Maksimalus gręžimo gylis:

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

Pastaba:

Tinkami NC centravimo grąžtai Nr. 112120, 112140 ir 112170 su **142° viršūnės kampu** didesniai procesų patikimumui užtikrinti

Techninis aprašymas

| | |
|---|--------------|
| Nominalusis Ø D _c | 4 mm |
| Pastūma f plienui < 750 N/mm ² | 0,05 mm/aps, |
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 2 |
| Užspaudimo griovelio ilgis c | 150 mm |
| Tolerancija Nominalusis Ø | h8 |
| Koto Ø D _s | 4 mm |
| Bendras ilgis L | 220 mm |
| Norma | DIN 1869 |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂ | 144 mm |

| | |
|--------------------------------------|--------------------|
| Smailas kampas | 135 laipsniai |
| Kotas | Cilindrinis kotas |
| Danga | TiAlN |
| Ašmenys | HSS E |
| Tipas | FS |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 38 laipsniai |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Spalvinis žymėjimas | be |
| Produkto rūšis | Spiralinis grąžtas |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V_c | ISO kodas |
|--------------------------------|---------------|----------|-----------|
| Aliuminis, plastikai | ribotai tinka | 60 m/min | N |
| Al >10 % Si | ribotai tinka | 38 m/min | N |
| Plienas <500 N/mm ² | tinka | 38 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 28 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 22 m/min | P |
| Alyva | tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |