

Garant
Trumpasis grąžtas HSS-E FS, be dangos, Ø DC h8: 3mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 113020 3 |
| GTIN | 4045197002068 |
| Produktų klasė | 11B |

Aprašymas
Modelis:

Tvirtas ir patvarus, su **pastorinta šerdimi**. Specialus profilis, žemas radialinis mušimas.

Grioveliai glotnūs, briaunos įžotintos.

Viršūnės forma C iki dydžio 3,9 mm, forma S (speciali) nuo 4 mm.

Privalumai:

Puikiai tinka gręžimui negiliai (maždaug 2 - 4×D) NC staklėmis ir automatais.

Rekomendacija:
Maksimalus gręžimo gylis:

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

Techninis aprašymas

| | |
|---|---------------|
| Pastūma f plienui < 750 N/mm ² | 0,03 mm/aps, |
| Užspaudimo griovelio ilgis c | 16 mm |
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 2 |
| Nominalusis Ø D _c | 3 mm |
| Tolerancija Nominalusis Ø | h8 |
| Koto Ø D _s | 3 mm |
| Bendras ilgis L | 46 mm |
| Norma | DIN 1897 |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂ | 11,5 mm |
| Smailas kampas | 135 laipsniai |

| | |
|--------------------------------------|--------------------|
| Kotas | Cilindrinis kotas |
| Danga | be dangos |
| 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 | tinka | 70 m/min | N |
| Aliuminis (trumpadrožlis) | tinka | 45 m/min | N |
| Plienas <500 N/mm ² | tinka | 40 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 30 m/min | P |
| Ketus (G) | tinka | 25 m/min | K |
| Alyva | tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |