

Garant
Trumpasis grąžtas HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 3,5mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 113265 3,5 |
| GTIN | 4062406234324 |
| Produktų klasė | 11B |

Aprašymas
Modelis:

Tikslios kiaurymės dėl žemo radialinio mušimo ir specialaus drožialaužių griovelių profilio. Viršūnės forma C nuo dydžio 2,4 mm.

Privalumai:

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

Rekomendacija:
Maksimalus gręžimo gylis:

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

Techninis aprašymas

| | |
|---|-------------------|
| Tolerancija Nominalusis Ø | h8 |
| Nominalusis Ø D _c | 3,5 mm |
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 2 |
| Pastūma f INOX < 900 N/mm ² | 0,02 mm/aps, |
| Smailas kampas | 118 laipsniai |
| Norma | DIN 1897 |
| Užspaudimo griovelio ilgis c | 20 mm |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂ | 14,8 mm |
| Koto Ø D _s | 3,5 mm |
| Bendras ilgis L | 52 mm |
| Kotas | Cilindrinis kotas |

| | |
|---------------------|--------------------|
| Danga | TiAlN |
| Ašmenys | HSS E |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Spalvinis žymėjimas | žalia |
| Produkto rūšis | Spiralinis grąžtas |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Aliuminis, plastikai | ribotai tinka | 75 m/min | N |
| Aliuminis (trumpadrožlis) | ribotai tinka | 65 m/min | N |
| Al >10 % Si | ribotai tinka | 60 m/min | N |
| Plienas <500 N/mm ² | tinka | 50 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 40 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 35 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 16 m/min | P |
| INOX <900 N/mm ² | tinka | 17 m/min | M |
| INOX >900 N/mm ² | ribotai tinka | 13 m/min | M |
| Ti >850 N/mm ² | ribotai tinka | 8 m/min | S |
| Ketus (G) | tinka | 40 m/min | K |
| CuZn | tinka | 50 m/min | N |
| Uni | tinka | | |
| Alyva | tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |