

Garant**Trumpasis grąžtas HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 11mm****Užsakymo data**

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 113265 11 |
| GTIN | 4062406235741 |
| 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 |
| Užspaudimo griovelio ilgis c | 47 mm |
| Nominalusis Ø D _c | 11 mm |
| Norma | DIN 1897 |
| Pastūma f INOX < 900 N/mm ² | 0,09 mm/aps, |
| Koto Ø D _s | 11 mm |
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 2 |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂ | 30,5 mm |
| Bendras ilgis L | 95 mm |
| Smailas kampas | 118 laipsniai |
| Kotas | Cilindrinis kotas |

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

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 | | |