

## Garant

### Ilgas spiralinis grąžtas HSS/E N, be dangos, Ø DC h8: 1,3mm



## Užsakymo data

Užsakymo numeris	116065 1,3
GTIN	4045197363909
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

Užspaudimo griovelio ilgis c	41 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Pastūma f plienui < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,01 mm/aps,
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	1,3 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Koto Ø D <sub>s</sub>	1,3 mm
Bendras ilgis L	65 mm
Norma	DIN 340
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub>	39,1 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 <sup>2</sup>	tinka	30 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	25 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	10 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	8 m/min	P
TOOLOX 33	tinka	8 m/min	H
TOOLOX 44	tinka	5 m/min	H
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	12 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	8 m/min	M
CuZn	ribotai tinka	80 m/min	N
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		