

## Garant

**Prailgintas spiralinis grąžtas HSS<CRLF>FS, be dangos, Ø DC h8 × bendras ilgis: 5X245mm**



## Užsakymo data

Užsakymo numeris	116250 5X245
GTIN	4062406265861
Produktų klasė	11B

## Aprašymas

### Modelis:

Tiksliai užgaląsta viršūnė.

Specialus 4 fazių šlifavimas atbuline eiga puikiai nukreipia kiaurymę. Grioveliai glotnūs, briaunos įjazotintos.

Viršūnės forma C.

### Privalumai:

**Specialus ilgas grąžtas. Ypač gilioms arba giliai esančioms kiaurymėms.** Per plokščio griovelio spiralę gerai pasišalina drožlės, todėl reikia rečiau šalinti drožles, ypač kai gręžiama giliai.

### 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** didesnam procesų patikimumui užtikrinti

## Techninis aprašymas

Pastūma f plienui < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/aps,
Norma	DIN 1869
Užspaudimo griovelio ilgis c	170 mm
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	5 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	5 mm
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub>	162,5 mm

Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Smailas kampas	130 laipsniai
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Bendras ilgis L	245 mm
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 gražtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	55 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	30 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	32 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	25 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	20 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	5 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	8 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	4 m/min	M
Ketus (G)	ribotai tinka	20 m/min	K
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		