

**Garant**
**Spiralinis grąžtas HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 7,5mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	114580 7,5
GTIN	4045197855572
Produktų klasė	11B

**Aprašymas**
**Modelis:**

Našus grąžtas puikiam produktyvumui. Tikslios kiaurymės dėl optimizuotos kryžminės viršūnės ir 4 paviršių pagalandimo. Specialiu drožlių griovelio profiliu žymiai sumažinamos pjovimo jėgos.

**Rekomendacija:**
**Maksimalus gręžimo gylis:**

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

**Techninis aprašymas**

Bendras ilgis L	109 mm
Norma	DIN 338
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Koto Ø D <sub>s</sub>	7,5 mm
Užspaudimo griovelio ilgis c	69 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	7,5 mm
Pastūma f INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/aps,
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub>	57,8 mm
Smailas kampas	118 laipsniai
Kotas	Cilindrinis kotas
Danga	TiAlN

Ašmenys	HSS E
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	35 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	žalias
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 <sup>2</sup>	tinka	50 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	40 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	35 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	16 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	17 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	13 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	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		