

**Garant****Spiralinis grąžtas HSS/E N, be dangos, Ø DC h8: 11,2mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	114400 11,2
GTIN	4045197018212
Produktų klasė	11B

**Aprašymas****Modelis:**

**Nušlifuotas profilis:** žemas radialinis mušimas, tikslus spiralės žingsnis ir preciziškai užgalšta viršūnė. Grąžtas serijinei gamybai.

**Sustiprinta šerdis,** be padengimo.

Viršūnės forma C nuo dydžio 2 mm.

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

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

**Techninis aprašymas**

Užspaudimo griovelio ilgis c	94 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	11,2 mm
Pastūma f plienui < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/aps,
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Koto Ø D <sub>s</sub>	11,2 mm
Bendras ilgis L	142 mm
Norma	DIN 338
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub>	77,2 mm
Smailas kampas	130 laipsniai
Kotas	Cilindrinis kotas

Danga	be dangos
Ašmenys	HSS E
Tipas	N
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	raudona
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	40 m/min	P
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
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	12 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	8 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	5 m/min	S
Ketus (G)	tinka	25 m/min	K
CuZn	ribotai tinka	80 m/min	N
Uni	tinka		
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		