

**Garant****Spiralinis grąžtas HSS N, be dangos, Ø DC h8 (mm arbs coliai): 4,8****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	114150 4,8
GTIN	4045197012944
Produktų klasė	11B

**Aprašymas****Modelis:**

Nušlifluotas profilis: mažas radialinis mušimas ir tiksliai užgaląsta viršūnė.

Nuo Ø 2,4 mm oksiduoti.

Viršūnės forma C nuo dydžio 4 mm.

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

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

**Pastaba:**

Dyd. 16 – 20: grąžtų koto Ø 16 mm.

**Techninis aprašymas**

Pastūma f plienui < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/aps,
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Užspaudimo griovelio ilgis c	52 mm
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	4,8 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Koto Ø D <sub>s</sub>	4,8 mm
Bendras ilgis L	86 mm
Norma	DIN 338
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub>	44,8 mm
Smailas kampas	118 laipsniai

Kotas	Cilindrinis kotas
Danga	be dangos
Ašmenys	HSS
Tipas	N
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Spiralinis gražtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	80 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	45 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	50 m/min	N
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>	ribotai tinka	10 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	8 m/min	P
Ketus (G)	tinka	25 m/min	K
CuZn	tinka	80 m/min	N
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		