



## Spiraliniai grąžtai HSS preciziškai valcuoti N, be dangos, Ø DC h8: 4,5mm



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	114020 4,5
GTIN	4045197009883
Produktų klasė	12B

### Aprašymas

#### Modelis:

**Valcuotas**, sraigtinio griovelio kampas, šerdies storis ir jos sustorėjimas ties kotu – standartiniai. Konstrukciniai matmenys pagal DIN 338.

Tvirtas spiralinis grąžtas su sustiprinta šerdimi ir nedidele skersine pjovimo briauna lengvam pragrežimui ir tiksliam centravimui. **Preciziškai valcuoti drožlių grioveliai.**

#### Rekomendacija:

#### Maksimalus gręžimo gylis:

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

#### Pastaba:

Dyd. 14-20: Koto Ø 13 mm su 3 tvirtinimo plokštumomis.

### Techninis aprašymas

Užspaudimo griovelio ilgis c	47 mm
Pastūma f plienui < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/aps,
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	4,5 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Koto Ø D <sub>s</sub>	4,5 mm
Bendras ilgis L	80 mm
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub>	40,3 mm
Smailas kampas	118 laipsniai
Kotas	Cilindrinis kotas

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

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	45 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
Ketus (G)	ribotai tinka	25 m/min	K
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		