

**Garant****Trumpasis grąžtas HSS-Co8 FS, TiAlN, Ø DC h8: 4,5mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	113140 4,5
GTIN	4045197003515
Produktų klasė	11B

**Aprašymas****Modelis:**

**Tvirtas ir patvarus**, su **pastorinta šerdimi**. Specialus profilis, žemas radialinis mušimas.

Viršūnės forma S (speciali)

**Privalumai:**

**Puikiai tinka gręžimui negiliai (maždaug 2 - 4×D) NC staklėmis ir automatais.**

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

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

**Techninis aprašymas**

Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	4,5 mm
Pastūma f plienui < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/aps,
Užspaudimo griovelio ilgis c	24 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Koto Ø D <sub>s</sub>	4,5 mm
Bendras ilgis L	58 mm
Norma	DIN 1897
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub>	17,3 mm
Smailas kampas	130 laipsniai
Kotas	Cilindrinis kotas

Danga	TiAlN
Ašmenys	HSS Co 8
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	87 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	56 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	50 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	50 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	35 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	30 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	12 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	15 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	10 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	6 m/min	S
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		