

**Garant****Pragręžimo grąžtas HSS N, be dangos, Ø DC h8: 21,5mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	116620 21,5
GTIN	4062406097172
Produktų klasė	11C

**Aprašymas****Modelis:**

Sutvirtinta šerdis. Tvirtas spiralinis grąžtas geriau kontroliuojamas kiaurymėje

**Privalumai:**

Puikiai tinka nelygioms kiaurymėms **pragręžti**. Nevienaašes kiaurymes galima ištiesinti.

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

$$L_2 = L_C - 1,5 \times D_C.$$

**Pastaba:****Prašome atkreipti dėmesį:**

Neviršykite nurodyto pirminio gręžimo Ø (žr. lentelę).

SK kūgio įspraustinės įrankiams su MK kotu – žr. Nr. **Nr. 343000-343530**.

**Techninis aprašymas**

Mažiausias pragręžimo Ø $D_{min}$	15,3 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	3
Morzės kūgio MK dydis	2
Nominalusis Ø $D_C$	21,5 mm
Norma	DIN 343
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis $L_2$	117,8 mm
Užspaudimo griovelio ilgis c	150 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Bendras ilgis L	248 mm

Pastūma f plienui < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,22 mm/aps,
Smailas kampas	120 laipsniai
Kotas	Morzės kūgis
Danga	be dangos
Ašmenys	HSS
Tipas	N
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Spiralinis gražtas

### 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
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
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	12 m/min	M
Ketus (G)	ribotai tinka	25 m/min	K
drėgnas, maks.	tinka		