

**Garant****Spiralinis grąžtas, ilgas HSS N, be dangos, Ø DC h8: 19,5mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	116700 19,5
GTIN	4045197034373
Produktų klasė	11C

**Aprašymas****Modelis:**

Spiralės ilgis yra didesnis už konduktorinių gręžimo įvorių, priešingai negu nurodyta DIN 345 standarte. Todėl veiksmingas gręžimo gylis nesumažinamas. Paviršius specialiai apdirbtas, kad geriau pasišalintų drožlės.

Viršūnės forma A.

**Privalumai:**

**Gręžimui su konduktorinėmis įvorėmis** įrankių ir mašinų gamybos pramonėje bei serijinėje gamyboje. Ypač efektyvu gręžiant ant nelygių, įstrižų arba gaubtų paviršių.

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

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

**Pastaba:**

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

**Techninis aprašymas**

Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	19,5 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Pastūma f plienui < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,2 mm/aps,
Užspaudimo griovelio ilgis c	177 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Bendras ilgis L	275 mm
Morzės kūgio MK dydis	2
Norma	DIN 341

rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub>	147,8 mm
Smailas kampas	118 laipsniai
Kotas	Morzės kūgis
Danga	be dangos
Ašmenys	HSS
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	16-30 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Spiralinis gražtas

### 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
Ketus (G)	tinka	25 m/min	K
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		