

**Garant**
**Spiralinis grąžtas HSS N, be dangos, Ø DC h8: 60mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	116340 60
GTIN	4045197031181
Produktų klasė	11C

**Aprašymas**
**Modelis:**

Dėl specialiai apdirbto grąžto paviršiaus sumažėja galimybė prilipti drožlei prie grąžto briaunų, **ji lengvai pašalinama iš pjovimo zonos.**

**Aukščiausios kokybės našus spiralinis grąžtas.** Pjovimo briaunos > Ø 26,5 mm iššlifotos iš vientiso ruošinio, Ø 26,5 mm išfrezuotos. Todėl žemas radialinis mušimas ir tikslus spiralės žingsnis, taip pat preciziškai užgaląsta grąžto viršūnę iki Ø 40 mm.

Viršūnės forma A.

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

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

**Pastaba:**

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

**Techninis aprašymas**

Pastūma f plienui < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,32 mm/aps,
Užspaudimo griovelio ilgis c	235 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	60 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Bendras ilgis L	422 mm
Morzės kūgio MK dydis	5
Norma	DIN 345

rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub>	145 mm
Smailas kampas	118 laipsniai
Kotas	Morzės kūgis
Danga	be dangos
Ašmenys	HSS
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	20-30 laipsniai
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
Ketus (G)	tinka	25 m/min	K
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		