

**Garant**
**Ilgas grąžtas HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 2,6mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	116063 2,6
GTIN	4045197871084
Produktų klasė	11B

**Aprašymas**
**Modelis:**

Dar labiau **sustiprinta šerdis** be pastorinto koto.

Preciziškai užgaląsta viršūnė.

Su **specialiai išformuotais grioveliais**. Puikiai tinka gilioms kiaurymėms iki 10xD ir medžiagoms su kritiniu drožlių susidarymu.

Su **TiAlN danga** ženkliai padidinančia įrankio patvarumą.

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

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

**Pastaba:**

Tinkami NC centravimo grąžtai Nr. 112120, 112140 ir 112170 su **142° viršūnės kampu** didesnam procesų patikimumui užtikrinti

**Techninis aprašymas**

Bendras ilgis L	95 mm
Užspaudimo griovelio ilgis c	62 mm
Norma	DIN 340
Koto Ø D <sub>s</sub>	2,6 mm
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub>	58,1 mm
Pastūma f plienui < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/aps,
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	2,6 mm

Smailas kampas	130 laipsniai
Kotas	Cilindrinis kotas
Danga	TiAlN
Ašmenys	HSS E
Tipas	FS
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	38 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	87 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	56 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	50 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	31 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	23 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	20 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	12 m/min	P
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	6 m/min	S
Ketus (G)	tinka	31 m/min	K
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		