

HOLEX**Spiralinis grąžtas HSS N, TiN, Ø DC h8: 3,3mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	114360 3,3
GTIN	4045197016393
Produktų klasė	12B

Aprašymas**Modelis:**

Standartinė šerdis be pastorinto koto. Preciziškai užgaląsta grąžto viršūnę.

Nušlifluotas profilis: žemas radialinis mušimas ir tikslus spiralės žingsnis, grąžtas serijinei gamybai.

Viršūnės forma C nuo dydžio 2,4 mm.

Rekomendacija:**Maksimalus gręžimo gylis:**

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

Techninis aprašymas

Nominalusis Ø D _c	3,3 mm
Pastūma f plienui < 500 N/mm ²	0,05 mm/aps,
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Užspaudimo griovelio ilgis c	36 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Koto Ø D _s	3,3 mm
Bendras ilgis L	65 mm
Norma	DIN 338
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂	31,1 mm
Smailas kampas	118 laipsniai
Kotas	Cilindrinis kotas

Danga	TiN
Ašmenys	HSS
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	35-40 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Spiralinis gražtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	56 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	50 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	50 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	37 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	31 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	ribotai tinka	12 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	ribotai tinka	10 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	ribotai tinka	15 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	ribotai tinka	10 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	ribotai tinka	6 m/min	S
Ketus (G)	tinka	31 m/min	K
CuZn	ribotai tinka	80 m/min	N
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		