

Garant**NC centravimo grąžtas HSS-E 120° N, TiAlN, Ø DC h6: 4mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	112110 4
GTIN	4045197001252
Produktų klasė	11A

Aprašymas**Modelis:**

≥ Ø 6 mm su įpjova pagal DIN 1835-B.

Tiksliai užgaląsta viršūnė – centravimo kiaurymė lengvai išgręžiama ir yra labai tikslios formos. Labai tvirtas, nes trumpa darbinė dalis.

Įrankio poveikslėlio detalių aprašymas:

Centravimo ir spiralinio grąžtų viršūnių kampai sutampa.

Su NC centravimo grąžtu greitai pragręžiama, nes mažas gręžimo gylis.

Paskirtis:

Su viršūnės kampu 120°, todėl vėliau naudojamo grąžto pjovimo briaunos lengvai įsigilina.

Pastaba:

Pjovimo greitį pasirinkite pagal faktinį kiaurymės Ø, (o ne grąžto išorinį Ø).

Techninis aprašymas

Koto tolerancija	h6
Nominalusis Ø D _c	4 mm
Pastūma f plienui < 900 N/mm ²	0,04 mm/aps,
Užspaudimo griovelio ilgis c	12 mm
Koto Ø D _s	4 mm
Bendras ilgis L	55 mm
Kotas	DIN 1835 B su h6
Danga	TiAlN
Ašmenys	HSS E

Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis \emptyset	h6
Smailas kampas	120 laipsniai
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Centravimo grąžtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	tinka	87 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	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	tinka	12 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	10 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	tinka	15 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	10 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	tinka	6 m/min	S
Ketus (G)	tinka	31 m/min	K
CuZn	tinka	100 m/min	N
Uni	tinka		
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		

