

Garant

Prailgintas spiralinis grąžtas HSS<CRLF>FS, be dangos, Ø DC h8 × bendras ilgis: 4X175mm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	116250 4X175
GTIN	4062406265809
Produktų klasė	11B

Aprašymas

Modelis:

Tiksliai užgaląsta viršūnė.

Specialus 4 fazių šlifavimas atbuline eiga puikiai nukreipia kiaurymę. Grioveliai glotnūs, briaunos įzotintos.

Viršūnės forma C.

Privalumai:

Specialus ilgas grąžtas. Ypač gilioms arba giliai esančioms kiaurymėms. Per plokščio griovelio spiralę gerai pašalinama drožlės, todėl reikia rečiau šalinti drožles, ypač kai gręžiama giliai.

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

Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Užspaudimo griovelio ilgis c	120 mm
Koto Ø D _s	4 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Pastūma f plienui < 750 N/mm ²	0,05 mm/aps,
Nominalusis Ø D _c	4 mm

rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂	114 mm
Smailas kampas	130 laipsniai
Bendras ilgis L	175 mm
Norma	DIN 1869
Kotas	Cilindrinis kotas
Danga	be dangos
Ašmenys	HSS E
Tipas	FS
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	38 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Spiralinis gražtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	55 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	30 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	32 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	25 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	20 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	5 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	ribotai tinka	8 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	ribotai tinka	4 m/min	M
Ketus (G)	ribotai tinka	20 m/min	K
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		