

Garant

Prailgintas spiralinisgrąžtas HSS N, be dangos, Ø DC h8 × bendras ilgis: 4,5X235mm

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	116245 4,5X235
GTIN	4045197745804
Produktų klasė	11B

Aprašymas**Modelis:**

Tiksliai užgaląsta viršūnė.

Produktyvus, garais oksiduotas grąžtas gilių kiaurymių gręžimui. Būtina **dažnai šalinti drožles**.

Rekomendacija:**Maksimalus gręžimo gylis:**

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

Pastaba:

Tinkami NC centravimo grąžtai Nr. 112103, 112110 ir 112160 su **120° viršūnės kampu** didesnam procesų patikimumui užtikrinti

Techninis aprašymas

Koto Ø D _s	4,5 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Norma	DIN 1869
Bendras ilgis L	235 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Pastūma f plienui < 750 N/mm ²	0,05 mm/aps,
Užspaudimo griovelio ilgis c	160 mm
Nominalusis Ø D _c	4,5 mm
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂	153,3 mm
Smailas kampas	118 laipsniai

Kotas	Cilindrinis kotas
Danga	be dangos
Ašmenys	HSS
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	38 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	50 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	32 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	28 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	21 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	18 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	5 m/min	P
Ketus (G)	tinka	18 m/min	K
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		