

Garant
Trumpasis grąžtas HSS-E N, TiN, Ø DC h8: 19,75mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	113230 19,75
GTIN	4045197006301
Produktų klasė	11B

Aprašymas
Modelis:

Tvirtas ir patvarus, su pastorinta šerdimi.
Specialus profilis, žemas radialinis mušimas.

Privalumai:

Puikiai tinka gręžimui negiliai (maždaug 2 - 4×D) NC staklėmis ir automatais.

Rekomendacija:
Maksimalus gręžimo gylis:

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

Techninis aprašymas

Nominalusis Ø D _c	19,75 mm
Pastūma f plienui < 900 N/mm ²	0,2 mm/aps,
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Užspaudimo griovelio ilgis c	66 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Koto Ø D _s	19,75 mm
Bendras ilgis L	131 mm
Norma	DIN 1897
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂	36,4 mm
Smailas kampas	130 laipsniai
Kotas	Cilindrinis kotas

Danga	TiN
Ašmenys	HSS E
Tipas	N
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
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	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	100 m/min	N
Uni	tinka		
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		