

Garant
VHM mikro glotniojo apdirbimo freza, AlTiN, Ø DC × LC: 5,8X1,0mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	208033 5,8X1,0
GTIN	4062406774646
Produktų klasė	11Z

Aprašymas
Modelis:

Ypač tinka griovelių ir apskrito frezavimo kiaurymėse. Su optimizuota danga universaliam naudojimui beveik visoms medžiagoms.

Tolerancijos nominalusis skersmuo $D_c = \pm 0,04$ mm.

Tolerancijos nominalusis skersmuo $D_c = \pm 0,02$ mm. Minimalus kiaurymės skersmuo yra 6 mm.

Pastaba:

$a_{e_{max}} = 0,1 \times D$.

Visada frezuokite ta pačia kryptimi. Norėdami pasiekti maksimalų gylį, naudokite 180° jėjimo kilpą. Atkreipkite dėmesį į griovelio gylio pastumą.

Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos ilgis L_c	1 mm
Sužeminto koto Ø D_1	3,8 mm
Tipas	N
Bendras ilgis L	58 mm
Dantų skaičius Z	3
Koto Ø D_s	6 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene < 900 N/mm ²	0,03 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	5,8 mm
Iškyšos ilgis L_1	15 mm

Danga	AlTiN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tolerancija Nominalusis Ø	±0,04
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai
Darbinis plotis a _e frezuojant	Griovelio pjovimo gylis 1×D
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	ne
Koto tolerancija	h6
Kampų nuožulos kampas	90 laipsniai
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Griovelių freza

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	300 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	220 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	190 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	160 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	150 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	ribotai tinka	100 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	ribotai tinka	100 m/min	M
GGG	tinka	180 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		