

Garant**VHM kūginė freza forma D 60°, TiAlN, Ø js14 DC: 12mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	208031 12
GTIN	4062406397920
Produktų klasė	11X

Aprašymas**Modelis:**

Su nauja našia danga, užtikrinančia maksimalų tarnavimo laiką.

Kampo tolerancija ± 8 kampo minutės.

Pastaba:

Naujas produktas vietoje Nr. 208038.

Kreipiančiųjų frezavimui įrankių ir mašinų gamyboje.

Pilnam įpjovimui f_z su pastūma 50 %.

Techninis aprašymas

Sužeminto koto Ø D_1	5 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	12 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	5 mm
Pastūma f_z apdirbant plieną $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Dantų skaičius Z	6
Bendras ilgis L	55 mm
Koto Ø D_s	10 mm
Forma	D
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM

Norma	DIN 1833
Tolerancija Nominalusis Ø	js14
Tipas	N
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Vidinis aušinimas	ne
Koto tolerancija	h6
Kampų nuožulos kampas	60 laipsniai
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Kūginė freza

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	tinka	105 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	90 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	90 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	80 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	ribotai tinka	60 m/min	P
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		