

Garant
GARANT Master Titan VHM kotinė toroidinė freza HPC, TiAlN, Ø h9 DC: 2mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	206286 2
GTIN	4045197991317
Produktų klasė	11Z

Aprašymas
Modelis:

Tolerancija: pjovimo briaunos spindulys $R_1 = \pm 0,01 \text{ mm}$.

Speciali galinės pjovimo briaunos geometrija skersiniam frezavimui didelėmis pastūmomis.

Paskirtis:

Kopijavimui ir skersiniam frezavimui **apdirbant titaną** HPC sąlygomis.

Laikantis specialios frezavimo strategijos **galima apdirbti didelį kiekį medžiagos**.

Pastaba:

Pergaląsti nerekomenduojama.

Techninis aprašymas

Bendras ilgis L	54 mm
Sužeminto koto Ø D ₁	1,7 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	1,5 mm
Dantų skaičius Z	2
Pjovimo briaunos Ø D _c	2 mm
Koto Ø D _s	6 mm
Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu	13 mm
Matmuo a _{p maks.} praėjimų skaičius	0,15 mm
Programavimo spindulys	0,3 mm
Reguliuojamas kampas κ	11 laipsniai
Pastūma f titanui > 850 N/mm ²	0,018 mm

Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis Ø	h9
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	15 laipsniai
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	rožinė
Produkto rūšis	Galinė toroidinė freza

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Ti >850 N/mm ²	tinka	90 m/min	S
drėgnas, maks.	tinka		

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB	129100 HB
--------------------------	-----------