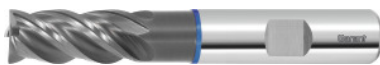


Garant**GARANT Master INOX VHM freza HPC / TPC, TiAlN, Ø h10 DC: 16mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	202999 16
GTIN	4062406233709
Produktų klasė	11X

Aprašymas**Modelis:**

Tinka **rupiajam ir glotniajam apdirbimui**.

HPC frezos su **patobulinta danga** dar **patvaresnės** ir **užtikrina optimalius rezultatus** apdirbant nerūdijančiuosius plienus. **Dar didesnis atsparumas oksidacijai ir kietumas**.

Tinka darbui **dideliais pjovimo greičiais**, taip pat puikiai tinka ir TOOLOX®.

Su **vidiniu aušinimo skysčio padavimu** patikimam drožlių pašalinimui.

Privalumai:

Maža vibracija.

Techninis aprašymas

Koto Ø D _s	16 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	32 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	40 laipsniai
Tolerancija Nominalusis Ø	h10
Pastūma f _z apdirbant INOX ruošinių šoninius paviršius > 900 N/mm ²	0,055 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Bendras ilgis L	92 mm
Sužeminto koto Ø D ₁	15,5 mm
Dantų skaičius Z	4
Pastūma f _z grioveliams frezuoti INOX > 900 N/mm ²	0,05 mm

Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	46 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,35 mm
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	16 mm
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Serija	Master Inox
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
Darbinis plotis a_e frezuojant	$0,1 \times D$
Vidinis aušinimas	taip
Pjovimo technika	HPC
Pjovimo technika	TPC
Spalvinis žymėjimas	mėlyna
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Plienas $<500 \text{ N/mm}^2$	tinka	250 m/min	P
Plienas $<750 \text{ N/mm}^2$	tinka	230 m/min	P
Plienas $<900 \text{ N/mm}^2$	tinka	200 m/min	P
Plienas $<1100 \text{ N/mm}^2$	tinka	180 m/min	P
Plienas $<1400 \text{ N/mm}^2$	tinka	115 m/min	P
Plienas $<50 \text{ HRC}$	tinka	80 m/min	H

INOX <900 N/mm ²	tinka	110 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	90 m/min	M
drėgnas, maks.	tinka		
Oras	tinka		