

Garant
GARANT Master INOX VHM sferinė freza HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 6mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	207473 6
GTIN	4062406130336
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:

HPC frezos su patobulinta **danga** dar **patvaresnės** ir **užtikrina optimalius rezultatus** apdirbant nerūdijantį plieną.

Dar didesnis atsparumas oksidacijai ir kietumas.

tinka naudoti **esant dideliems pjovimo greičiams**, taip pat puikiai tinka ir TOOLOX®.

Tolerancija: spindulio kontūras = **±0,005 mm**.

Techninis aprašymas

Dantų skaičius Z	4
Pjovimo briaunos ilgis L_c	10 mm
Pastūma f_z apdirbant INOX ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm ²	0,017 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Koto Ø D_s	6 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	6 mm
Bendras ilgis L	54 mm
Pastūma f_z frezavimui kopijuojant INOX < 900 N/mm ²	0,019 mm
Spindulys R	3 mm
Serija	Master Innox

Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis Ø	f8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Darbinis plotis a _e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1×D
Darbinis plotis a _e frezuojant	0,05×D frezavimui kopijuojant
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	mėlyna
Produkto rūšis	Sferinė ir rutulinė freza

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	tinka	250 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	230 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	200 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	180 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	170 m/min	P
TOOLOX 33	tinka	115 m/min	H
TOOLOX 44	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
Uni	ribotai tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
sausasis	ribotai tinka		

Oras **Paslaugos** tinka

Koto šlifavimas Tipas HB 129100 HB