

Garant**GARANT Diabolo VHM freza HRC 62 HPC, TiSiN, Ø DC: 8mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	203221 8
GTIN	4069515036610
Produktų klasė	11Z

Aprašymas**Modelis:****GARANT Diabolo:**

Speciali geometrija, danga ir kietlydinis, skirti grūdintųjų plienų apdirbimui.

Specializuojasi plienų iki 62 HRC apdirbime. Proceso patikimumas ir ilgesnis įrankio tarnavimo laikas dėl optimizuotos pjovimo briaunos geometrijos ir modernios aukštos kokybės dangos. Konstrukciniai matmenys kaip DIN 6527.

Paskirtis:**Glotniam kontūriniam frezavimui.**

(Tinka galiniam frezavimui nedideliu pjovimo gyliu).

Techninis aprašymas

Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 60 HRC	0,04 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Tolerancija Nominalusis Ø	h7
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	50 laipsniai
Pjovimo briaunos Ø D_c	8 mm
Koto Ø D_s	8 mm
Kampų nuožulos kampas	90 laipsniai
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Dantų skaičius Z	6

Bendras ilgis L	63 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	19 mm
Serija	Diabolo
Danga	TiSiN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	H
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Darbinis plotis a _e frezuojant	0,05×D apdirbant šoninius paviršius
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	raudona
Produkto rūšis	Galinė cilindrinė freza

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Plienas <1400 N/mm ²	ribotai tinka	170 m/min	P
Plienas <50 HRC	ribotai tinka	150 m/min	H
Plienas <55 HRC	tinka	130 m/min	H
Plienas <60 HRC	tinka	100 m/min	H
Plienas <65 HRC	tinka	80 m/min	H
Plienas <67 HRC	ribotai tinka	65 m/min	H
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		

Tinkami produktai

<https://www.hoffmann-group.com/LT/lt/hom/p/203221-8>