

Garant**GARANT Diabolo VHM freza HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 1mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	201639 1
GTIN	4045197596925
Produktų klasė	11X

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

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

Naši naujos kartos **HPC freza**.

Nuo 2 dydžio su sužemintu kotu (matmenys L_1 ir $\varnothing D_1$).

Techninis aprašymas

Dantų skaičius Z	2
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	1 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 65 HRC	0,004 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,02 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene < 65 HRC	0,003 mm
Koto $\varnothing D_s$	6 mm
Bendras ilgis L	57 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	3 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Tolerancija Nominalusis \varnothing	e8
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai

Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Serija	Diabolo
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	H
Darbinis plotis a_e frezuojant	$0,05 \times D$ apdirbant šoninius paviršius
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	raudona
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Plienas $<1400 \text{ N/mm}^2$	tinka	120 m/min	P
Plienas $<50 \text{ HRC}$	tinka	110 m/min	H
Plienas $<55 \text{ HRC}$	tinka	80 m/min	H
Plienas $<60 \text{ HRC}$	tinka	60 m/min	H
Plienas $<65 \text{ HRC}$	tinka	50 m/min	H
drėgnas, maks.	ribotai tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		

Paslaugos

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