

**Garant****GARANT Diabolo VHM freza HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 8mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	203382 8
GTIN	4045197597618
Produktų klasė	11X

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

speciali geometrija, nauja danga ir kietlydinys ypač tinka grūdintų plienų apdirbimui.

**Paskirtis:****Kontūrinis frezavimas glotniojo apdirbimo metu.**

(Galiniu paviršiumi galima pjauti tik negiliai).

**Techninis aprašymas**

Sužeminto koto $\varnothing D_1$	7,7 mm
Pastūma $f_z$ apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 65 HRC	0,016 mm
Darbinės dalies ilgis $L_1$ kartu su sužemintu kotu	50 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	8 mm
Dantų skaičius Z	6
Koto $\varnothing D_s$	8 mm
Bendras ilgis L	100 mm
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	19 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai ir įkypai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Tolerancija Nominalusis $\varnothing$	e8
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	50 laipsniai

Kampų nuožulos kampas	90 laipsniai
Serija	Diabolo
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	H
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,05xD apdirbant šoninius paviršius
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 N/mm <sup>2</sup>	tinka	120 m/min	P
Plienas <50 HRC	tinka	115 m/min	H
Plienas <55 HRC	tinka	100 m/min	H
Plienas <60 HRC	tinka	90 m/min	H
Plienas <65 HRC	tinka	60 m/min	H
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		

## Paslaugos

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