

**Garant****GARANT Diabolo VHM freza HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 20mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	203282 20
GTIN	4045197597557
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**

Dantų skaičius Z	10
Pastūma $f_z$ apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 65 HRC	0,03 mm
Pjovimo briaunos Ø $D_c$	20 mm
Koto Ø $D_s$	20 mm
Bendras ilgis L	126 mm
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	60 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai ir įkypai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Tolerancija Nominalusis Ø	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	0,05×D 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	170 m/min	P
Plienas <50 HRC	tinka	170 m/min	H
Plienas <55 HRC	tinka	170 m/min	H
Plienas <60 HRC	tinka	145 m/min	H
Plienas <65 HRC	tinka	100 m/min	H
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		

### Paslaugos

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