

**Garant**
**GARANT Diabolo VHM freza HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 14mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	203211 14
GTIN	4045197597441
Produktų klasė	11X

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

speciali geometrija, nauja danga ir kietlydinis ypač tinka grūdintųjų plienų apdirbimui. Konstrukciniai matmenys kaip DIN 6527.

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

(Galiniu paviršiumi galima pjauti tik negiliai).

**Techninis aprašymas**

Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	14 mm
Dantų skaičius Z	6
Pastūma f <sub>z</sub> apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 65 HRC	0,025 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	14 mm
Bendras ilgis L	83 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	30 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	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	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		