

Garant
GARANT Diabolo VHM sferinė freza HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 0,1mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	207342 0,1
GTIN	4045197599513
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:
GARANT Diabolo:

speciali geometrija, nauja danga ir kietlydinys grūdinto plieno apdirbimui.

 Tolerancija: spindulio kontūras = $\pm 0,005$ mm.

Techninis aprašymas

Pastūma f_z frezavimui kopijuojant pliene < 65 HRC	0,005 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	0,1 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 65 HRC	0,005 mm
Dantų skaičius Z	2
Koto Ø D_s	3 mm
Bendras ilgis L	38 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	0,2 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Spindulys R	0,05 mm
Serija	Diabolo
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai

Tipas	H
Tolerancija Nominalusis \emptyset	f8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,2×D apdirbant šoninius paviršius
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,05×D frezavimui kopijuojant
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	raudona
Produkto rūšis	Sferinė ir rutulinė freza

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	200 m/min	P
Plienas <50 HRC	tinka	190 m/min	H
Plienas <55 HRC	tinka	170 m/min	H
Plienas <60 HRC	tinka	150 m/min	H
Plienas <65 HRC	tinka	110 m/min	H
drėgnas, maks.	ribotai tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		