

Garant
GARANT Diabolo VHM sferinė freza HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 1,5/6mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	207362 1,5/6
GTIN	4045197600042
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:

GARANT Diabolo: speciali geometrija, danga ir kietlydinys grūdinto plieno apdirbimui.
Tolerancija: spindulio kontūras = $\pm 0,005$ mm.

Techninis aprašymas

Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 65 HRC	0,005 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	1,5 mm
Pastūma f_z frezavimui kopijuojant pliene < 65 HRC	0,005 mm
Dantų skaičius Z	2
Koto Ø D_s	6 mm
Bendras ilgis L	80 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	3 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Spindulys R	0,75 mm
Serija	Diabolo
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	H

Tolerancija Nominalusis \emptyset	f8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,05×D frezuojant kopijuojant
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,2×D apdirbant šoninius paviršius
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		

Paslaugos

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