

Garant
GARANT Diabolo VHM rutulinė freza HPC, TiAlN, Ø f8 DC: 3mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	207372 3
GTIN	4045197600363
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:
GARANT Diabolo:

speciali geometrija, nauja danga ir kietlydinys grūdinto plieno apdirbimui.

Kūgio perėjimas 1,5° (kampas α).

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

Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos Ø D _c	3 mm
Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu	12 mm
L ₂	40 mm
Pastūma f _z frezavimui kopijuojant pliene < 65 HRC	0,019 mm
Sužeminto koto Ø D ₁	2,8 mm
Ø D ₂	4,3 mm
Dantų skaičius Z	2
Koto Ø D _s	6 mm
Bendras ilgis L	80 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	4 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Spindulys R	1,5 mm
Serija	Diabolo

Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	H
Tolerancija Nominalusis Ø	f8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis a _e frezuojant	0,05×D, kai frezuojama 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	180 m/min	P
Plienas <50 HRC	tinka	170 m/min	H
Plienas <55 HRC	tinka	150 m/min	H
Plienas <60 HRC	tinka	135 m/min	H
Plienas <65 HRC	tinka	95 m/min	H
drėgnas, maks.	ribotai tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		

Paslaugos

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