

Garant
VHM rutulinė freza 220°, TiAlN, Ø DC: 4mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	207175 4
GTIN	4045197126665
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:

Tiksli **spindulio forma be profilio deformacijų**.

Dvigubas pjovimo dantų užgalandimas.

Tolerancija: spindulio kontūras = $\pm 0,01$ mm.

Ribojimo kampas **220°**. Nominalusis Ø: **D_c = f8**

Pastaba:

Tiesinis užgalandimas.

Techninis aprašymas

Dantų skaičius Z	2
Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu	20 mm
Pjovimo briaunos ilgis l _c	3 mm
Pjovimo briaunos Ø D _c	4 mm
Sužeminto koto Ø D ₁	3,7 mm
Pastūma f _z plieno frezavimui < 1100 N/mm ²	0,032 mm
Koto Ø D _s	6 mm
Bendras ilgis L	70 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Spindulys R	2 mm
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	0,03×D, kai frezuojama kopijuojant
Kotas	DIN 6535 HA su h5
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Sferinė ir rutulinė freza

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	tinka	575 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	390 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	390 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	280 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	200 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	tinka	200 m/min	M
Ketus (G)	tinka	575 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		

Paslaugos

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