

Garant
Kotinė freza HSS-PM, TiAlN, Ø k10 DC: 20mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	191581 20
GTIN	4045197973825
Produktų klasė	11W

Aprašymas
Modelis:

Daugiadantė freza užtikrina maksimalų apdirbimo našumą. Pjovimo briaunos geometrija vertikaliajam įsigilinimui. **Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas.** Skirta kontūriniam frezavimui siekiant **išgauti aukščiausios kokybės paviršius.**

Privalumai:

Puikūs rezultatai frezuojant be aušinimo.

Techninis aprašymas

Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Dantų skaičius Z	4
Bendras ilgis L	104 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,3 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	38 mm
Koto Ø D _s	20 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	50 laipsniai
Pjovimo briaunos Ø D _c	20 mm
Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu	54 mm
Pastūma f _z grioveliams frezuoti pliene < 750 N/mm ²	0,076 mm
Sužeminto koto Ø D ₁	19,5 mm
Kotas	DIN 1835 B su h6

Tolerancija Nominalusis Ø	k10
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	HSS PM
Norma	DIN 844 B
Tipas	N
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	138 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	110 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	83 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	64 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	64 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	37 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	ribotai tinka	32 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	tinka	23 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	ribotai tinka	18 m/min	M
Ketus (G)	ribotai tinka	55 m/min	K
CuZn	ribotai tinka	110 m/min	N
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		

