



## HOLEX Pro Steel VHM rupiojo apdirbimo freza HPC, TiAlN, Ø DC: 6mm



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	203059 6
GTIN	4062406377076
Produktų klasė	12X

### Aprašymas

#### Modelis:

#### Rupiajam ir glotniajam frezavimui.

Iki  $0,5 \times D$  gylio vientisame ruošinyje **esant didelėms pastūmoms** ir mažam radialiniam mušimui. Išin ilgas modelis trikdžių kontūrams apeiti.

#### Privalumai:

Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas, optimali sraigtnių griovelių forma.

### Techninis aprašymas

Koto Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	0 / -0,03
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Pastūma f <sub>z</sub> apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm
Bendras ilgis L	65 mm
Sužeminto koto Ø D <sub>1</sub>	5,5 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	22 mm
Dantų skaičius Z	4
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,1 mm

Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti pliene $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Darbinės dalies ilgis $L_1$ kartu su sužemintu kotu	29 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	6 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	38 laipsniai
Serija	Pro Steel
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Plienas $< 500 \text{ N/mm}^2$	tinka	200 m/min	P
Plienas $< 750 \text{ N/mm}^2$	tinka	190 m/min	P
Plienas $< 900 \text{ N/mm}^2$	tinka	140 m/min	P
Plienas $< 1100 \text{ N/mm}^2$	tinka	120 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	ribotai tinka	60 m/min	M
Ketus (G)	tinka	200 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		

šlapias, min.	ribotai tinka
sausasis	tinka
<del>Oras</del>	<del>tinka</del>
<b>Paslaugos</b>	
Koto šlifavimas Tipas HB	129100 HB