

HOLEX**HOLEX Pro Steel VHM rupiojo apdirbimo freza HPC, TiAlN, Ø Dc: 18mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	202414 18
GTIN	4045197776266
Produktų klasė	12X

Aprašymas**Modelis:****Rupiajam ir glotniajam frezavimui.**

Iki 1xD gylio vientisame ruošinyje **esant didelėms pastūmoms** ir mažam spinduliniam mušimui.

Privalumai:

Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas, optimali sraigtnių griovelių forma.

Techninis aprašymas

Tolerancija Nominalusis Ø	0 / -0,03
Dantų skaičius Z	3
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,4 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Pjovimo briaunos Ø D _c	18 mm
Bendras ilgis L	92 mm
Sužeminto koto Ø D ₁	17,5 mm
Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu	50 mm
Koto Ø D _s	18 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	32 mm
Kotas	DIN 6535 HB su h6

Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,13 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 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	$0,4 \times D$ pjaunant
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Frezos skirtos griavelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Plienas $< 500 \text{ N/mm}^2$	tinka	240 m/min	P
Plienas $< 750 \text{ N/mm}^2$	tinka	220 m/min	P
Plienas $< 900 \text{ N/mm}^2$	tinka	170 m/min	P
Plienas $< 1100 \text{ N/mm}^2$	tinka	150 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	ribotai tinka	80 m/min	M
GGG	tinka	190 m/min	K
Uni	tinka		

drėgnas, maks.	tinka
šlapias, min.	ribotai tinka
sausasis	tinka
Oras	tinka