



## HOLEX Pro Steel VHM rupiojo apdirbimo freza HPC, TiAlN, Ø d11 DC: 8mm



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	205704 8
GTIN	4062406262082
Produktų klasė	12X

### Aprašymas

#### Modelis:

Konstrukciniai matmenys panašūs į DIN 6527. **Specialaus profilio drožlialaužiai grioveliai optimaliai tinka rupiajam apdirbimui. Didelis našumas.**

#### Paskirtis:

Tinka rupiajam apdirbimui, ypač griovelių.

### Techninis aprašymas

Dantų skaičius Z	4
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	12 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Bendras ilgis L	58 mm
Koto Ø $D_s$	8 mm
Pastūma $f_z$ apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti pliene $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Tolerancija Nominalusis Ø	d11
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,4 mm

Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	8 mm
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Serija	Pro Steel
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Frezos profilis	HR
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	Griovelio pjovimo gylis $1 \times D$
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	$0,5 \times D$ pjaunant
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 $<750 \text{ N/mm}^2$	tinka	170 m/min	P
Plienas $<900 \text{ N/mm}^2$	tinka	160 m/min	P
Plienas $<1100 \text{ N/mm}^2$	tinka	135 m/min	P
Plienas $<1400 \text{ N/mm}^2$	tinka	120 m/min	P
INOX $<900 \text{ N/mm}^2$	tinka	60 m/min	M
INOX $>900 \text{ N/mm}^2$	ribotai tinka	45 m/min	M
Ketus (G)	tinka	120 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	ribotai tinka		

