



HOLEX Pro Steel VHM rupiojo apdirbimo freza HPC, TiAlN, Ø d11 DC: 5mm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	205706 5
GTIN	4062406262440
Produktų klasė	12X

Aprašymas

Modelis:

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

Paskirtis:

Tinka rupiajam apdirbimui, ypač griovelių.

Techninis aprašymas

Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	5 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	13 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Bendras ilgis L	57 mm
Koto Ø D_s	6 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,028 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	19 mm
Dantų skaičius Z	4
Kotas	DIN 6535 HB su h6

Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,25 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	d11
Sužeminto koto Ø D ₁	4,6 mm
Serija	Pro Steel
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Frezos profilis	HR
Darbinis plotis a _e frezuojant	0,5×D pjaunant
Darbinis plotis a _e frezuojant	Griovelio pjovimo gylis 1×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 <750 N/mm ²	tinka	170 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	160 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	135 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	120 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	tinka	60 m/min	M
INOX >900 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