

HOLEX
HOLEX Pro Steel VHM rupiojo apdirbimo freza HPC, TiAlN, Ø d11 DC: 20mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	205706 20
GTIN	4062406262501
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

Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	52 mm
Koto $\varnothing D_s$	20 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	1 mm
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	20 mm
Bendras ilgis L	104 mm
Dantų skaičius Z	6
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,12 mm
Sužeminto koto $\varnothing D_1$	18,5 mm

Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Pjovimo briaunos ilgis L_c	38 mm
Tolerancija Nominalusis \emptyset	d11
Serija	Pro Steel
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Frezos profilis	HR
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,5xD pjaunant
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjovimo gylis 1xD
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelėjų 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