

Garant
GARANT Diabolo VHM freza HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 20mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	201639 20
GTIN	4045197597359
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:
GARANT Diabolo:

speciali geometrija, danga ir kietlydinis, skirti grūdintųjų plienų apdirbimui.

Naši naujos kartos **HPC freza**.

Nuo 2 dydžio su sužemintu kotu (matmenys L_1 ir $\varnothing D_1$).

Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	20 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	54 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene < 65 HRC	0,04 mm
Sužeminto koto $\varnothing D_1$	19,7 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,2 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 65 HRC	0,045 mm
Dantų skaičius Z	2
Koto $\varnothing D_s$	20 mm
Bendras ilgis L	104 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	38 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Kotas	DIN 6535 HA su h6

Tolerancija Nominalusis \emptyset	e8
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Serija	Diabolo
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	H
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,05xD apdirbant šoninius paviršius
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1xD
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	raudona
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	120 m/min	P
Plienas <50 HRC	tinka	110 m/min	H
Plienas <55 HRC	tinka	80 m/min	H
Plienas <60 HRC	tinka	60 m/min	H
Plienas <65 HRC	tinka	50 m/min	H
drėgnas, maks.	ribotai tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB	129100 HB
--------------------------	-----------

