

Garant**GARANT Master TM kotinė sriegio freza 2xD, TiAlN, UNF: 1/2-20****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	139727 1/2-20
GTIN	4062406058074
Produktų klasė	11D

Aprašymas**Modelis:**

VHM sriegimo freza **su kintamuoju žingsniu ir didesniu dantų skaičiumi**. Dėl kintamojo dantų skaičiaus užtikrinamas žemas radialinis mušimas ir įrankių patvarumas.

Naujoviška universali forma ir patvari danga suteikia galimybę įrankius naudoti įvairioms medžiagoms.

- Žymiai mažesnė vibracija dėl kintamo pjovimo briaunų žingsnio
- Pakoreguotas sriegio profilis deformacijoms išvengti.
- daugiau pjovimo briaunų
- nauja danga optimaliam atsparumui nuo dilimo.

Paskirtis:

UNF coliniams smulkiems sriegiams ASME-B1.1.

Pastaba:

Formos HB ir HE parduodamos už tą pačią kainą kaip HA

Forma **HB**: užsakymo **Nr. 139727 + 129100 HB**

Forma **HE**: užsakymo **Nr. 139727 + 129100 HE**

Sriegio tipas: UNF

Sriegio tipas: UNF-LH

Dantų skaičius Z: 6

Vijų skaičius colyje: 20

Nominalusis $\varnothing D_c$: 9,95 mm

Pjovimo briaunos ilgis L_c : 25,98 mm

Koto ilgis L_s : 40 mm

Bendras ilgis L: 82 mm

Koto $\varnothing D_s$: 10 mm

Techninis aprašymas

Drožlių griovelių skaičius	6
Dantų skaičius Z	6
Koto ilgis L _s	40 mm
Sriegio žingsnis	1,27 mm
Sriegio Ø	12,7 mm
Koto Ø D _s	10 mm
Vijų skaičius colyje	20
Sriegio tipas	UNF
Sriegio tipas	UNF-LH
Bendras ilgis L	82 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	25,98 mm
Pastūma f _z apdirbant plieną < 750 N/mm ²	0,1 mm
Sriegio dydis	1/2-20 UNF
Nominalusis Ø D _c	9,95 mm
Serija	Master TM
Danga	TiAlN
Profilio kampas	60 laipsniai
Ašmenys	VHM
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	taip
Pjovimo kryptis	dešininis
Naudojama, kai gręžimo tipas	iki 2xD, kai kiaurymė aklinoji
Naudojama, kai gręžimo tipas	iki 2xD, kai kiaurymė atvira
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Koto tolerancija	h6
Spalvinis žymėjimas	žalia
Vidiniam / išoriniam naudojimui	Vidinis
Produkto rūšis	Sriegimo freza

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	tinka	220 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	220 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	180 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	140 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	130 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	120 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	90 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	80 m/min	P
Plienas <50 HRC	ribotai tinka	45 m/min	H
TOOLOX 33	tinka	85 m/min	H
TOOLOX 44	tinka	50 m/min	H
INOX <900 N/mm ²	tinka	82 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	75 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	tinka	50 m/min	S
Ketus (G)	tinka	120 m/min	K
CuZn	tinka	200 m/min	N
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
Oras	tinka		

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB

Koto šlifavimas Tipas HE

129100 HE