

Garant**GARANT Master TM kotinė sriegio freza 2xD, TiAlN, UNF: 9/16-18****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	139727 9/16-18
GTIN	4062406058081
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: 18

Nominalusis $\varnothing D_c$: 11,95 mm

Pjovimo briaunos ilgis L_c : 28,87 mm

Koto ilgis L_s : 45 mm

Bendras ilgis L: 92 mm

Koto $\varnothing D_s$: 12 mm

Techninis aprašymas

Bendras ilgis L	92 mm
Sriegio žingsnis	1,411 mm
Dantų skaičius Z	6
Koto $\varnothing D_s$	12 mm
Sriegio tipas	UNF
Sriegio tipas	UNF-LH
Koto ilgis L_s	45 mm
Sriegio \varnothing	14,29 mm
Vijų skaičius colyje	18
Drožlių griovelių skaičius	6
Pjovimo briaunos ilgis L_c	28,87 mm
Pastūma f_z apdirbant plieną $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Sriegio dydis	9/16-18 UNF
Nominalusis $\varnothing D_c$	11,95 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 $2 \times D$, kai kiaurymė aklinoji
Naudojama, kai gręžimo tipas	iki $2 \times D$, 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