

Garant
GARANT Master TM kotinė sriegio freza 2xD, TiAlN, UNC: 7/8-9

Užsakymo data

Užsakymo numeris	139722 7/8-9
GTIN	4062406058012
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.**
- **Daugiau pjovimo briaunų.**
- **Nauja danga optimaliam atsparumui nuo dilimo.**
- **Pakoreguotas sriegio profilis deformacijoms išvengti.**

Paskirtis:

UNC coliniams stambiems sriegiams ASME-B1.1.

Pastaba:

Formos HB ir HE parduodamos už tą pačią kainą kaip HA
 Forma **HB**: užsakymo **Nr. 139722 + 129100 HB**
 Forma **HE**: užsakymo **Nr. 139722 + 129100 HE**

Sriegio tipas: UNC

Sriegio tipas: UNC-LH

Dantų skaičius Z: 6

Vijų skaičius colyje: 9

Nominalusis $\varnothing D_c$: 15,95 mm

Pjovimo briaunos ilgis L_c : 46,43 mm

Koto ilgis L_s : 48 mm

Bendras ilgis L: 110 mm

Koto $\varnothing D_s$: 16 mm

Techninis aprašymas

Drožlių griovelių skaičius	6
Sriegio tipas	UNC
Sriegio tipas	UNC-LH
Koto ilgis L_s	48 mm
Koto $\varnothing D_s$	16 mm
Dantų skaičius Z	6
Vijų skaičius colyje	9
Sriegio žingsnis	2,822 mm
Sriegio \varnothing	22,23 mm
Bendras ilgis L	110 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	46,43 mm
Pastūma f_z apdirbant plieną $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,14 mm
Sriegio dydis	7/8-9 UNC
Nominalusis $\varnothing D_c$	15,95 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