

Garant

GARANT Master TM kotinė sriegio freza su gylio ribotuvu 2,5×D, TiAlN, MF: 6X0,75



Užsakymo data

Užsakymo numeris	139683 6X0,75
GTIN	4045197958006
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.**

Privalumai:

Iš koto pusės gylio ribotuvas 90° gilinimui ir sriegių frezavimui tup pačiu metu.

Pastaba:

Formos HB ir HE parduodamos už tą pačią kainą kaip HA.

Forma **HB: Nr. 139683 + 129100 HB.**
Forma **HE: užsakoma Nr. 139683 + 129100 HE.**

Techninis aprašymas

Bendras ilgis L	68 mm
Dantų skaičius Z	4
Koto Ø D _s	8 mm
Vidinis aušinimas	taip
Drožlių griovelio skaičius	4
Sriegio gylis	15,38 mm

Pastūma f_z apdirbant plieną $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Sriegio žingsnis	0,75 mm
Koto ilgis L_s	36 mm
Sriegio dydis	M6×0,75
Nominalusis $\varnothing D_c$	4,9 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	15,38 mm
Programavimo vertė gilinimui L_1	16,18 mm
Kakliuko $\varnothing D_1$	6,5 mm
Danga	TiAlN
Sriegio tipas	MF
Sriegio tipas	MF-LH
Profilio kampas	60 laipsniai
Ašmenys	VHM
Sriegio norma	DIN 13
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Naudojama, kai gręžimo tipas	iki 2×D kai kiaurymė aklinoji
Naudojama, kai gręžimo tipas	iki 2,5×D, kai kiaurymė atvira
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Gilavimo pakopos kampas	90 laipsniai
Spalvinis žymėjimas	žalia
Vidiniam / išoriniam naudojimui	Vidinis
Serija	Master TM
Produkto rūšis	Sriegimo freza

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	tinka	200 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	190 m/min	N

Al >10 % Si	tinka	160 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	125 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	115 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	110 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	80 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	70 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	tinka	75 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	70 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	tinka	45 m/min	S
Ketus (G)	tinka	105 m/min	K
CuZn	tinka	175 m/min	N
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
Oras	tinka		
Paslaugos			

Koto šlifavimas Tipas HE	129100 HE
Koto šlifavimas Tipas HB	129100 HB