

**Garant****GARANT Master TM kotinė sriegio freza su gylio ribotuvu 2,5×D, AlTiN, MF: 8X0,75****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	139687 8X0,75
GTIN	4067263128830
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.**
- **Naujausios kartos HiPIMS danga AlTiN pagrindu.**
- **Pakoreguotas sriegio profilis deformacijoms išvengti.**

**Privalumai:**

Iš koto pusės gylis ribotuvas 90° gilinimui ir sriegių frezavimui tuo pačiu metu.

**Pastaba:**

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

**HB** forma: užsakyti su **Nr. 139687 + 129100 HB**

**HE** forma: užsakyti su **Nr. 139687 + 129100 HE**

**Techninis aprašymas**

Dantų skaičius Z	4
Koto ilgis L <sub>s</sub>	40 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Drožlių griovelių skaičius	4
Sriegio žingsnis	0,75 mm

Bendras ilgis L	75 mm
Sriegio gylis	16 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	20,63 mm
Kakliuko Ø D <sub>1</sub>	9 mm
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	6,8 mm
Pastūma f <sub>z</sub> apdirbant plieną < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm
Sriegio dydis	M8×0,75
Vidinis aušinimas	taip
Programavimo vertė gilinimui L <sub>1</sub>	21,48 mm
Danga	AlTiN
Sriegio tipas	MF-LH
Sriegio tipas	MF
Profilio kampas	60 laipsniai
Ašmenys	VHM
Sriegio norma	DIN 13
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Naudojama, kai gręžimo tipas	iki 2,5×D, kai kiaurymė atvira
Naudojama, kai gręžimo tipas	iki 2×D kai kiaurymė aklinoji
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Gilino pakopos kampas	90 laipsniai
Spalvinis žymėjimas	žalia
Vidiniam / išoriniam naudojimui	Vidus
Serija	Master TM
Produkto rūšis	Sriegimo freza

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	tinka	125 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	115 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	110 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	80 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	70 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	75 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	70 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	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 HB	129100 HB
Koto šlifavimas Tipas HE	129100 HE