

**Garant**
**Sriegio freza 2,5×D, TiAlN, M: M6**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	139521 M6
GTIN	4062406565688
Produktų klasė	11J

**Aprašymas**
**Modelis:**

Įrankis, **skirtas kombinuotam** kiaurymių, nuožulų ir sriegių gamybai **vienos operacijos metu**. Pagalbinės kiaurymės nebereikia. Dėl novatoriškos priekinių pjovimo briaunų geometrijos šis įrankis yra sriegių gamybos specialistas apdirbant **kietas ir sunkiai apdirbamas medžiagas. TiAlN didelio našumo danga** užtikrina maksimalų **tarnavimo laiką**, ypač apdirbant grūdintą plieną **iki 63 HRC**. Visi įrankiai yra kairiniai ir tinka sriegiams **dešinėje ir kairėje**.

**Pastaba:**

Visada **naudojamas su KSS emulsija**. (Alyvos koncentracija min. 8%). **>45 HRC** plienams naudoti tik su **suslėgtu oru!** Taip pat galima naudoti sriegių matmenims MF7×1 ir MF8×1.

**Techninis aprašymas**

Bendras ilgis L	57 mm
Sriegio gylis	15
Sriegio dydis	M6
Drožlių griovelių skaičius	4
Sriegio žingsnis	1 mm
Koto ilgis L <sub>s</sub>	36,4 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Pastūma f <sub>z</sub> pliene < 65 HRC	0,01 mm
Pjovimo briaunos ilgis l <sub>c</sub>	2,8 mm
Programavimo spindulys	2,27 mm

Iškyšos ilgis $L_1$	17,6 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	4,6 mm
Kakliuko $\varnothing D_1$	3,36 mm
Vidinis aušinimas	taip
Danga	TiAlN
Sriegio tipas	M
Sriegio tipas	M-LH
Profilio kampas	60 laipsniai
Ašmenys	VHM
Sriegio norma	DIN 13
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Pjovimo briaunų skaičius Z	4
Naudojama, kai gręžimo tipas	iki $2 \times D$ kai kiaurymė aklinoji
Naudojama, kai gręžimo tipas	iki $2,5 \times D$ , kai kiaurymė atvira
Gilino pakopos kampas	90 laipsniai
Pjovimo kryptis	dešininis
Koto tolerancija	h6
Spalvinis žymėjimas	be
Vidiniam / išoriniam naudojimui	Vidinis
Produkto rūšis	Gręžimo ir sriegimo freza

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	90 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	90 m/min	P
Plienas <55 HRC	tinka	45 m/min	H
Plienas <60 HRC	tinka	40 m/min	H
Plienas <65 HRC	ribotai tinka	35 m/min	H
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	60 m/min	M

INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	60 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	tinka	45 m/min	S
drėgnas, maks.	tinka		
<del>Oras</del>	<del>tinka</del>		

**Paslaugos**

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