

Garant**Sriegio freza 2,5×D, TiAlN, M: M14****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	139521 M14
GTIN	4062406568924
Produktų klasė	11J

Aprašymas**Modelis:**

Įrankis, **skirtas kombinuotai** 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 67 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!**

Vidinis aušinimas: taip

Sriegio žingsnis: 2 mm

Pjovimo briaunos Ø D_c: 9 mm

Pjovimo briaunos ilgis l_c: 6,3 mm

Iškyšos ilgis L₁: 38,2 mm

Koto ilgis L_s: 39,9 mm

Bendras ilgis L: 83 mm

Techninis aprašymas

Koto ilgis L _s	39,9 mm
Koto Ø D _s	12 mm
Sriegio dydis	M14
Bendras ilgis L	83 mm
Sriegio žingsnis	2 mm

Drožlių griovelių skaičius	4
Sriegio gylis	35
Pastūma f_z pliene < 65 HRC	0,01 mm
Pjovimo briaunos ilgis l_c	6,3 mm
Programavimo spindulys	4,43 mm
Iškyšos ilgis L_1	38,2 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	9 mm
Kakliuko $\varnothing D_1$	6,62 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
Gilinio 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 ²	tinka	90 m/min	P

Plienas <1400 N/mm ²	tinka	90 m/min	P
Plienas <55 HRC	tinka	45 m/min	H
Plienas <60 HRC	tinka	40 m/min	H
Plienas <65 HRC	tinka	35 m/min	H
Plienas <67 HRC	tinka	30 m/min	H
INOX <900 N/mm ²	tinka	60 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	60 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	tinka	45 m/min	S
drėgnas, maks.	tinka		
Oras	tinka		

Paslaugos

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