



## Kotinė sriegio freza 2×D, TiAlN, G: G1/4



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	139707 G1/4
GTIN	4062406225605
Produktų klasė	12J

### Aprašymas

#### Modelis:

**Pakoreguotas sriegio profilis**, skirtas tiksliai frezuoti **vidinį arba išorinį Whitworth vamzdinį sriegį**, (užtikrinkite stabilias užspaudimo parinktis).

#### Paskirtis:

Skirta cilindriniam Whitworth vamzdiniam sriegiui DIN-ISO 228/1 (netinka sandarioms srieginėms jungtims). **Tinka vidiniams ir išoriniams sriegiams.**

### Techninis aprašymas

Bendras ilgis L	75 mm
Sriegio gylis	28 mm
Koto $\varnothing D_s$	10 mm
Dantų skaičius Z	4
Sriegio žingsnis	1,337 mm
Koto ilgis $L_s$	40 mm
Vijų skaičius colyje	19
Nominalusis $\varnothing D_c$	9,9 mm
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	28 mm
Sriegio dydis	G1/4
Naudojama, kai gręžimo tipas	iki 2×D, kai kiaurymė aklinoji
Naudojama, kai gręžimo tipas	iki 2×D, kai kiaurymė atvira

Drožlių griovelėlių skaičius	4
Pastūma $f_z$ apdirbant plieną $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Danga	TiAlN
Sriegio tipas	G
Sriegio tipas	G-LH
Profilio kampas	55 laipsniai
Ašmenys	VHM
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	taip
Spalvinis žymėjimas	žalia
Vidiniam / išoriniam naudojimui	Vidinis ir išorinis
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	170 m/min	N
Plienas $< 500 \text{ N/mm}^2$	tinka	170 m/min	P
Plienas $< 750 \text{ N/mm}^2$	tinka	150 m/min	P
Plienas $< 900 \text{ N/mm}^2$	tinka	120 m/min	P
Plienas $< 1100 \text{ N/mm}^2$	ribotai tinka	80 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	tinka	80 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	tinka	60 m/min	M
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	ribotai tinka	60 m/min	S
Ketus (G)	tinka	120 m/min	K
CuZn	tinka	180 m/min	N
Uni	tinka		

~~drėgnas, maks.~~**Paslaugos**

tinka

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB

Koto šlifavimas Tipas HE

129100 HE