

**Garant****Centravimo grąžtas HSS-E-PM A, TiAlN, Nominalusis Ø DC k12: 1mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	111105 1
GTIN	4045197797179
Produktų klasė	11A

**Aprašymas****Modelis:**

Užgaląstas ir iššlifluotas iš vientiso ruošinio, su sraigtiniais grioveliais.

**Techninis aprašymas**

Pastūma f plienui < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm/aps,
Koto Ø D <sub>s</sub>	3,15 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	1 mm
Koto tolerancija	h7
Bendras ilgis L	31,5 mm
skirta detalių Ø	6 – 8 mm
Danga	TiAlN
Ašmenys	HSS E PM
Norma	DIN 333
Tipas	A
Tolerancija Nominalusis Ø	k12
Gilinimo kampas	60 laipsniai
Pjovimo kryptis	dešinin.
Kotas	Cilindrinis kotas su h7

Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Centravimo gražtas

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	tinka	100 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	60 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	40 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	60 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	50 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	40 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	20 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	10 m/min	P
Plienas <55 HRC	ribotai tinka	5 m/min	H
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	15 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	10 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	tinka	8 m/min	S
Ketus (G)	tinka	40 m/min	K
CuZn	tinka	80 m/min	N
Uni	tinka		
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		