

**Garant****Pakopinis grąžtas HSS-E srieginių kiaurymių A, be dangos, Sriegiams: M4****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	111310 M4
GTIN	4062406101480
Produktų klasė	11A

**Aprašymas****Modelis:**

Laiptuotas grąžtas srieginių kiaurymių centravimui pagal Forma A.

**Techninis aprašymas**

Pastūma f plienui < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/aps,
Bendras ilgis L	63 mm
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	3,3 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	8 mm
skirta detalių Ø	40 – 63 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Pakopos aukštis L <sub>1</sub> 1. pakopa	11 mm
Pakopos aukštis L <sub>2</sub> 2. pakopa	12,6 mm
Ø D <sub>2</sub> 2. pakopa	8 mm
Ø D <sub>1</sub> 1. Pakopa su nuožula ±0,05	4,3 mm
Danga	be dangos
Ašmenys	HSS E
Norma	DIN 332/2
Tipas	A

Tolerancija Nominalusis Ø	0 / -0,05
Gilinio kampas	60 laipsniai
Pjovimo kryptis	dešininis
Kotas	Cilindrinis kotas su h7
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Centravimo grąžtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	tinka	65 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	65 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	60 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	28 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	30 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	30 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	9 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	7 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	7 m/min	M
Ketus (G)	tinka	28 m/min	K
CuZn	tinka	35 m/min	N
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		