

**Garant****VHM-NC centravimo grąžtas 142° prailgintas, susuktas spirale, TiAlN, Ø DC h6: 12mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	121121 12
GTIN	4062406120887
Produktų klasė	11E

**Aprašymas****Modelis:**

Tiksliai **centruota viršūnė**. **Centravimo kiaurymė** lengvai išgręžiama ir yra **labai tikslios formos**. Tvirtas, nes trumpa darbinė dalis.

**Prailgintas modelis.****Paskirtis:**

Su viršūnės kampų **142°**, todėl vėliau naudojamo grąžto pjovimo briaunos lengvai įsigilina.

**Pastaba:**

Pjovimo greitį pasirinkite pagal faktinį kiaurymės Ø (o ne grąžto išorinį Ø).

Formos HB ir HE parduodamos už tą pačią kainą kaip HA.

Forma **HB**: užsakyti **Nr. 121120**.

Forma **HE**: užsakyti **Nr. 121121 + 129100 HE**.

**Techninis aprašymas**

Koto tolerancija	h6
Pastūma f plienui < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/aps,
Užspaudimo griovelio ilgis c	24 mm
Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	12 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Koto Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Bendras ilgis L	170 mm
Danga	TiAlN

Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tolerancija Nominalusis Ø	h6
Smailas kampas	142 laipsniai
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Centravimo grąžtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	tinka	260 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	240 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	200 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	90 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	80 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	65 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	55 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	35 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	30 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	tinka	40 m/min	S
Ketus (G)	tinka	90 m/min	K
CuZn	tinka	200 m/min	N
Uni	tinka		
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
sausasis	ribotai tinka		

### Paslaugos

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