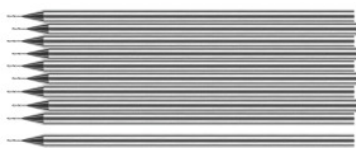


**Garant**
**Mikrogrąžtų rinkinys HSS-E-PM N, be dangos, Ø DC -0,004: 0,15mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	112305 0,15
GTIN	4067263732693
Produktų klasė	11A

**Aprašymas**
**Modelis:**

Specialus grąžtas su pastorintu kotu, žemas radialinis mušimas ir tiksliai užgaląsta viršūnė.

**Rekomendacija:**
**Maksimalus gręžimo gylis:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

**Techninis aprašymas**

Kotas	Cilindrinis kotas su h8
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Grąžtų skaičius	10
Koto Ø D <sub>s</sub>	1 mm
Bendras ilgis L	25 mm
Pastūma f plienui < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,006 mm/aps.
Užspaudimo griovelio ilgis c	1 mm
Nominalus Ø D	0,15 mm
Danga	be dangos
Ašmenys	HSS E PM
Norma	DIN 1899 A

Tipas	N
Tolerancija Nominalusis $\emptyset$	0 / -0,004
Smailas kampas	118 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	tinka	70 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	45 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	40 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	40 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	30 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	25 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	10 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	8 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	12 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	8 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	tinka	5 m/min	S
Ketus (G)	ribotai tinka	25 m/min	K
CuZn	tinka	80 m/min	N
Uni	ribotai tinka		
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		