

**Garant**
**Trumpas pakopinis grąžtas HSS 180°, oksiduotas, Varžtams: M3**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	117240 M3
GTIN	4045197036162
Produktų klasė	11C

**Aprašymas**
**Modelis:**

**Labai tvirtas. Mažos bendraaiškumo tolerancijos ribos** tarp gręžimo ir gilinimo  $\emptyset$  garantuoja tikslumą.

Dėl specialiai apdirbto grąžto paviršiaus sumažėja galimybė prilipti drožlei prie grąžto briaunų, ji lengvai pašalinama iš pjovimo zonos.

**Paskirtis:**

Varžtinėms kiaurosiosms kiaurymėms pagal DIN-ISO 273 įgilinimui pagal DIN74, lapas 2, forma H, J ir K, modelis – vidutinis.

Varžtams pagal DIN912, 6912 ir 7984, ISO1207 (DIN84).

**Techninis aprašymas**

Užspaudimo griovelio ilgis c	28 mm
Pakopos aukštis L <sub>1</sub> 1. Pakopa 180°	9 mm
$\emptyset$ D <sub>1</sub> 1. Pakopa 180° h8	3,4 mm
$\emptyset$ D <sub>2</sub> 2. Pakopa 180° h8	6 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Varžtams	M3
Pastūma f plienui < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/aps,
Koto $\emptyset$ D <sub>s</sub>	6 mm
Bendras ilgis L	66 mm
Danga	oksiduotas

Ašmenys	HSS
Norma	DIN 1897
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Smailas kampas	118 laipsniai
Kotas	Cilindrinis kotas su h8
Gilavimo pakopos kampas	180 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
Koto tolerancija	h8
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Pakopinis grąžtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	45 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
Ketus (G)	tinka	25 m/min	K
CuZn	ribotai tinka	80 m/min	N
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		