

## Garant

### Pakopinis grąžtas srieginėms kiaurymėms HSS 90°, oksiduotas, Sriegiams: M10



#### Užsakymo data

Užsakymo numeris	117020 M10
GTIN	4045197035684
Produktų klasė	11C

#### Aprašymas

##### Modelis:

**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.

##### Privalumai:

**Gręžimas ir gilinimas atliekami vienu metu.**

##### Paskirtis:

**Puikiai tinka NC staklėms**, nes tiksli padėtis, geriausios centravimo savybės ir didelis stabilumas. Todėl dažnai nebereikia pirminio centravimo. Srieginių kiaurymių gręžimui pagal DIN 336, lapas 1, įgilinant 90°. Kitoje apdirbimo operacijoje sriegikliui nebetenka pjauti aštrių kiaurymės briaunų.

#### Techninis aprašymas

$\emptyset D_2$ 2. Pakopa su nuožula h8	11 mm
Sriegiams	M10
Užspaudimo griovelio ilgis c	47 mm
$\emptyset D_1$ 1. Pakopa su nuožula h8	8,5 mm
Pastūma f plienui < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/aps,
Koto $\emptyset D_s$	11 mm
Bendras ilgis L	95 mm

Dantų skaičius Z	2
Vidinis aušinimas	ne
Pakopos aukštis L <sub>1</sub> 1. pakopa	25,5 mm
Danga	oksiduotas
Ašmenys	HSS
Norma	DIN 1897
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Smailas kampas	118 laipsniai
Kotas	Cilindrinis kotas su h8
Gilinimo pakopos kampas	90 laipsniai
Koto tolerancija	h8
Spalvinis žymėjimas	be
Naudojama, kai gręžimo tipas	kai kiaurymė aklina arba atvira
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		