

Garant
Trumpasis pakopinis grąžtas HSS 90°, oksiduotas, Varžtams: M4

Užsakymo data

Užsakymo numeris	117120 M4
GTIN	4045197035905
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.

Paskirtis:

Ypač tinka NC staklėms, nes tikslus padėties nustatymas ir centravimas. Todėl dažnai nebereikia pirminio centravimo.

Varžtų kiaurymėms pagal DIN-ISO 273 ir įgilinimui pagal DIN 74, lapas 1, forma A, modelis – smulkus. Varžtams pagal ISO 2009, 2010, 7046, 7047 (DIN 963, 964, 965 ir 966).

Techninis aprašymas

Varžtams	M4
$\emptyset D_2$ 2. Pakopa su nuožula h8	8 mm
Užspaudimo griovelio ilgis c	37 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Pastūma f plienui < 750 N/mm ²	0,03 mm/aps,
$\emptyset D_1$ 1. Pakopa su nuožula h8	4,3 mm
Koto $\emptyset D_s$	8 mm
Bendras ilgis L	79 mm
Pakopos aukštis L ₁ 1. pakopa	11 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
Vidinis aušinimas	ne
Koto tolerancija	h8
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Pakopinis grąžtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	45 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	40 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	30 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	25 m/min	P
Ketus (G)	tinka	25 m/min	K
CuZn	ribotai tinka	80 m/min	N
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		