

Garant

VHM vretenasto glodalo MTC / TPC, TiAlN, Ø e8 DC: 3 mm



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	203082 3
GTIN	4045197655264
Razred artikla	11X

Opis

Izvedba:

Brušeno sa zaobljenjem između čeonog i obodnog dijela kao kod torusnih glodala i specijalnom prevlakom za najbolji vijek trajanja i veliki volumen odrezivanja. Dimenzije prema DIN-u 6527 dugačko.

Upotreba:

Za glodanje titana i čelika otpornih na toplinu.

Specijalno za MTC (Multi Task Cutting) primjenu na novoj generaciji centara za tokarenje / glodanje.

Tolerancija nazivnog Ø: e8

Broj zubi Z: 5

Kut spirale: 38 stupanj

Smjer ispostave: vodoravno, koso i okomito

Drška: DIN 6535 HB s h6

Kvaliteta centriranja s drškom: G 2,5 s HB

Broj zubi Z: 5

Duljina rezne oštrice L₃: 8 mm

Duljina izboja L₁ uključ. oslobađanje: 13 mm

Oslobađanje Ø D₁: 2,8 mm

Ukupna duljina L: 57 mm

Ø drške D₃: 6 mm

Tehnički opis

Oslobađanje Ø D ₁	2,8 mm
Ø reza D _c	3 mm
Duljina izboja L ₁ uključ. oslobađanje	13 mm

Posmak f_z za obodno glodanje u titanu $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,015 mm
Broj zubi Z	5
\varnothing drške D_s	6 mm
Ukupna duljina L	57 mm
Duljina rezne oštrice L_s	8 mm
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Drška	DIN 6535 HB s h6
Tolerancija nazivnog \varnothing	e8
Kvaliteta centriranja s drškom	G 2,5 s HB
Kut spirale	38 stupanj
Radijus čela r_v	0,1 mm
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Svojstvo kuta spirale	Nejednak
Podjela oštrica	nejednako
Širina zahvata a_e kod glodanja	0,3×D kod trimanja
Širina zahvata a_e kod glodanja	0,05×D kod glodala za kopiranje
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	MTC
Strategija rezanja	TPC
Prsten u boji	pink
Vrsta proizvoda	Vretenasta glodala