

**Garant**
**VHM glodalo s lomačima odv. čestica TPC, TiAlN, Ø f8 DC: 12mm**

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	203105 12
GTIN	4045197814739
Razred artikla	11X

**Opis**
**Izvedba:**

Visokoučinkovito glodalo s **neravnomjernim rasporedom oštrica i neravnomjernim usponom spirale**. Optimirana otpornost na lom zahvaljujući supstratu ultrafine granulacije.<br>Podjela lomača odvojenih čestica za bolju kontrolu obrade.

**Napomena:**

$h_{maks.}$ : Vrijednosti navedene u tablici predstavljaju maksimalne vrijednosti.

$a_{e maks} = 0,03 \times D$  za TPC obradu.

Tolerancija nazivnog Ø: f8

Broj zubi Z: 7

Kut spirale: 40 stupanj

Smjer ispostave: horizontalno i koso

Drška: DIN 6535 HB s h6

Kvaliteta centriranja s drškom: G 2,5 s HB

Broj zubi Z: 7

Duljina rezne oštrice  $L_s$ : 60 mm

Ukupna duljina L: 112 mm

Ø drške  $D_s$ : 12 mm

Duljina skošenja pod 45°: 0,24 mm

Debljina steznog sredstva  $h_{maks}$  za TPC glodanje u INOX-u < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,044 mm

**Tehnički opis**

Ø drške $D_s$	12 mm
Tolerancija nazivnog Ø	f8
Smjer ispostave	horizontalno i koso

Ø reza $D_c$	12 mm
Duljina skošenja pod 45°	0,24 mm
Kvaliteta centriranja s drškom	G 2,5 s HB
Broj zubi Z	7
Ukupna duljina L	112 mm
Drška	DIN 6535 HB s h6
Duljina rezne oštrice $L_s$	60 mm
Kut spirale	40 stupanj
Debljina steznog sredstva $h_{maks}$ za TPC glodanje u INOX-u < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,044 mm
Kut skošenih rubova	45 stupanj
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	Tvornička norma
Tip	N
Svojstvo kuta spirale	nejednako
Podjela oštrica	nejednako
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	0,03×D
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	TPC
Prsten u boji	plavo
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

## Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	270 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	240 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	210 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	160 m/min	P

INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	200 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	140 m/min	M
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		
<del>Zrak</del>	<del>prikladno</del>		

**Usluge**

Brušenje drške za termosteznu glavu sa zaštitnom funkcijom Ø drške alata 12 mm

SZ2025 12