

Garant**GARANT Master Titan HSS-PM gruborezno glodalo HPC, TiAlN, Ø k10 DC / R1: 20/2,0mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	192940 20/2,0
GTIN	4062406300333
Razred artikla	11Z

Opis**Izvedba:**

Inovativni profil zubi i optimirana geometrija žlijebova za veliki volumen odvojenih čestica pri najvećoj procesnoj sigurnosti. Povećani vijek trajanja zahvaljujući preciznoj usmjerenosti unutarnjeg hlađenja na oštrice.

Prednost:

Najnoviji materijal za rezanje; rješava probleme u nestabilnim uvjetima obrade.

Tehnički opis

Posmak f_z za obodno glodanje u INOX-u > 900 N/mm ²	0,04 mm
Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje	52 mm
Kut spirale	40 stupanj
Ukupna duljina L	104 mm
Broj zubi Z	4
Tolerancija nazivnog Ø	k10
Oslobađanje Ø D_1	19 mm
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Drška	DIN 6535 HB s h6
Ø drške D_s	20 mm

Ø reza D_c	20 mm
Duljina rezne oštrice L_s	38 mm
Posmak f_z za obodno glodanje u titanu $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Radius rezne oštrice R_1	2 mm
Serija	Master Titan
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	HSS PM
Standard	DIN 844
Profil glodanja	HR
Svojstvo kuta spirale	nejednako
Podjela oštrica	nejednako
Širina zahvata a_e kod glodanja	0,5×D kod trimanja
Unutarnje hlađenje	da
Strategija rezanja	HPC
Prsten u boji	pink
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	prikladno	30 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	prikladno	28 m/min	M
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	prikladno	28 m/min	S
mokro maksimalno	prikladno		