

Garant
VHM torusno glodalo, DLC, Ø h6 DC / R1: 10/3,0mm

Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	206230 10/3,0
GTIN	4045197860309
Razred artikla	11X

Opis
Izvedba:

S prevlakom **DLC sp²** najnovije generacije.

S **ekscentrično brušenom slobodnom površinom** i dodatno **poliranim žljebovima** za **izvršno odvođenje odvojenih čestica** pri obradi aluminijskih materijala s duljim odvojenim česticama.

Tolerancije:

· **Kutni radijus**

$R_1 = 0,5$ tolerancija $\pm 0,02$.

$R_1 > 0,5 - 1,5$ tolerancija $\pm 0,03$.

$R_1 > 1,5$ tolerancija $\pm 0,05$.

Napomena:

DOSTUPNA NOVA GENERACIJA! Preporučeni zamjenski proizvod je br. 206255.

Tehnički opis

Posmak f_z za obodno glodanje u aluminiju, kratkih odlomaka	0,05 mm
Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje	30 mm
Ukupna duljina L	72 mm
Ø drške D_s	10 mm
Posmak f_z za kopirno glodanje u aluminiju, kratkih odlomaka	0,05 mm
Kvaliteta centriranja s drškom	G 2,5 s HA
Radius rezne oštrice R_1	3 mm

Broj zubi Z	3
Duljina rezne oštrice L _s	22 mm
Drška	DIN 6535 HA s h6
Oslobađanje Ø D ₁	9,2 mm
Ø reza D _c	10 mm
Kut spirale	45 stupanj
Prevlaka	DLC
Rezni materijal	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	W
Tolerancija nazivnog Ø	h6
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Širina zahvata a _e kod glodanja	0,05×D kod glodala za kopiranje
Širina zahvata a _e kod glodanja	0,5×D kod trimanja
Unutarnje hlađenje	ne
Tolerancija drške	h6
Prsten u boji	žuto
Vrsta proizvoda	Torus glodalo

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Aluminij	prikladno	480 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	440 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	400 m/min	N
PMMA akril	prikladno	200 m/min	N
PE-HD	prikladno	160 m/min	N
PA 66	prikladno	200 m/min	N
PEEK	prikladno	150 m/min	N

PF 31	prikladno	130 m/min	N
PVDF GF20	prikladno	180 m/min	N
POM GF25	prikladno	160 m/min	N
PA 66 GF30	prikladno	150 m/min	N
PEEK GF30	prikladno	130 m/min	N
PTFE CF25	prikladno	160 m/min	N
Honeycomb sendvič konstrukcije	prikladno samo u posebnim uvjetima	300 m/min	N
Cu	prikladno	160 m/min	N
CuZn	prikladno	200 m/min	N
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Zrak	prikladno		

Usluge

Brušenje tip HB

129100 HB