

Garant

PKD torusno glodalo s unutarnjim hlađenjem 209804, PKD, Ø e8 DC / R1: 4/0,5mm



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	209635 4/0,5
GTIN	4045197513397
Razred artikla	11Y

Opis

Izvedba:

Visokoučinkovito PKD glodalo za najviše zahtjeve s obzirom na volumen odrezivanja u obradi GFK-, CFK- i grafita.

Ravni žlijebovi za neutralni rez.

Tolerancija kuta radiusa $R_1 = \pm 0,01 \text{ mm}$.

Broj zubi Z: 2

Drška: DIN 6535 HA s h6

Broj zubi Z: 2

Duljina rezne oštrice L_s : 2,5 mm

Radius rezne oštrice R_1 : 0,5 mm

Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje: 14 mm

Oslobađanje $\varnothing D_1$: 3,8 mm

Ukupna duljina L: 50 mm

Tehnički opis

Radius rezne oštrice R_1	0,5 mm
\varnothing reza D_c	4 mm
Posmak f_z za kopirno glodanje u GFK, CFK	0,05 mm
Posmak f_z za obodno glodanje u grafitu	0,06 mm
Posmak f_z za obodno glodanje u GFK CFK	0,03 mm
Oslobađanje $\varnothing D_1$	3,8 mm
Posmak f_z za kopirno glodanje u grafitu	0,1 mm

Broj zubi Z	2
Duljina izboja L ₁ uključ. oslobađanje	14 mm
Ø drške D _s	6 mm
Duljina rezne oštrice L _s	2,5 mm
Ukupna duljina L	50 mm
Drška	DIN 6535 HA s h6
Prevlaka	PKD
Rezni materijal	PKD
Standard	Standard proizvođača
Tolerancija nazivnog Ø	e8
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Širina zahvata a _e kod glodanja	0,2×D kod trimanja
Širina zahvata a _e kod glodanja	0,05×D kod kopirnih glodala
Unutarnje hlađenje	da
Tolerancija drške	h6
Prsten u boji	crna
Vrsta proizvoda	Torus glodalo

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Aluminij	prikladno	2400 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	2000 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	1500 m/min	N
PMMA akril	prikladno	1000 m/min	N
PE-HD	prikladno	900 m/min	N
PA 66	prikladno	900 m/min	N
PEEK	prikladno	800 m/min	N
PVDF GF20	prikladno	1200 m/min	N

POM GF25	prikladno	1200 m/min	N
PA 66 GF30	prikladno	1000 m/min	N
PEEK GF30	prikladno	1000 m/min	N
PTFE CF25	prikladno	1000 m/min	N
PEEK CF30	prikladno	800 m/min	N
Hibridi	prikladno		
MMC	prikladno	400 m/min	N
GFK	prikladno	500 m/min	N
CFK	prikladno	500 m/min	N
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno		
suho	prikladno		
Zrak	prikladno		

Usluge

Brušenje tip HB

129100 HB