

Garant

PKD torusno glodalo s unutarnjim hlađenjem 209804, PKD, Ø e8 DC / R1: 6/0,5mm



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	209635 6/0,5
GTIN	4045197513410
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 : 6 mm

Radius rezne oštrice R_1 : 0,5 mm

Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje: 21 mm

Oslobađanje $\varnothing D_1$: 5,5 mm

Ukupna duljina L: 57 mm

Tehnički opis

Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje	21 mm
Posmak f_z za obodno glodanje u GFK CFK	0,04 mm
Posmak f_z za obodno glodanje u grafitu	0,07 mm
\varnothing reza D_c	6 mm
Broj zubi Z	2
Radius rezne oštrice R_1	0,5 mm
Posmak f_z za kopirno glodanje u grafitu	0,12 mm

Oslobađanje $\varnothing D_1$	5,5 mm
Posmak f_z za kopirno glodanje u GFK, CFK	0,07 mm
\varnothing drške D_s	6 mm
Duljina rezne oštrice L_s	6 mm
Ukupna duljina L	57 mm
Drška	DIN 6535 HA s h6
Prevlaka	PKD
Rezni materijal	PKD
Standard	Standard proizvođača
Tolerancija nazivnog \varnothing	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