

Garant
GARANT Master Alu VHM torusno glodalo HPC, DLC, Ø h6 DC / RS1: 6/0,5mm

Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	206264 6/0,5
GTIN	4062406398583
Razred artikla	11X

Opis
Izvedba:

S ekscentrično brušenom slobodnom površinom i dodatno poliranim žlijebovima za izvrsno odvođenje odvojenih čestica pri obradi neželjeznih materijala s duljim odvojenim česticama. Najveće brzine posmaka pri okomitom uranjanju. Skošavanje do 45°.

Tolerancije:

- **kutni radijus**

RS₁ = 0,5 tolerancija ±0,02.
RS₁ > 0,5 – 1,5 tolerancija ±0,03.
RS₁ > 1,5 tolerancija ±0,05.

Upotreba:

Posebno prikladno za završne radove.

Tehnički opis

Ukupna duljina L	65 mm
Ø drške D _s	6 mm
Duljina rezne oštrice L _s	25 mm
Radijus rezne oštrice R ₁	0,5 mm
Kvaliteta centriranja s drškom	G 2,5 s HA
Duljina izboja L ₁ uključ. oslobađanje	30 mm
Broj zubi Z	4
Oslobađanje Ø D ₁	5,7 mm
Posmak f _z za obodno glodanje u aluminiju, kratkih odlomaka	0,045 mm

Ø reza D _c	6 mm
Drška	DIN 6535 HA s h6
Serija	Master Alu
Prevlaka	DLC
Rezni materijal	VHM
Standard	Norma proizvođača
Tip	W
Tolerancija nazivnog Ø	e8
Svojstvo kuta spirale	nejednak
Podjela oštrica	nejednak
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Širina zahvata a _e kod glodanja	0,1×D kod obodnog glodanja
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	HPC
Prsten u boji	žuto
Vrsta proizvoda	Torus glodalo

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Aluminij	prikladno	500 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	450 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	400 m/min	N
PMMA akril	prikladno	180 m/min	N
PE-HD	prikladno	140 m/min	N
PA 66	prikladno	180 m/min	N
PEEK	prikladno	130 m/min	N
PF 31	prikladno	110 m/min	N
PVDF GF20	prikladno	160 m/min	N

POM GF25	prikladno	140 m/min	N
PA 66 GF30	prikladno	120 m/min	N
PEEK GF30	prikladno	140 m/min	N
PTFE CF25	prikladno	260 m/min	N
Honeycomb sendvič konstrukcije	prikladno	260 m/min	N
Cu	prikladno	140 m/min	N
CuZn	prikladno	120 m/min	N
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Zrak	prikladno		