

Garant

GARANT Master Alu SlotMachine VHM torusno glodalo HPC / TPC, DLC, Ø e8 DC / R1: 6/1,0mm



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	206258 6/1,0
GTIN	4062406396886
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. S novim rebrastim profilom, optimalno za veću brzinu posmaka. Vrlo visoka čvrstoća kod savijanja korištenjem inovativne podloge finog zrna.

Tehnički opis

Broj zubi Z	3
Ø reza D_c	6 mm
Radijus rezne oštrice R_1	1 mm
Ukupna duljina L	65 mm
Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje	30 mm
Drška	DIN 6535 HA s h6
Kvaliteta centriranja s drškom	G 2,5 s HA
Oslobađanje Ø D_1	5,5 mm
Ø drške D_s	6 mm
Posmak f_z za obodno glodanje u aluminiju, kratkih odlomaka	0,08 mm
Duljina rezne oštrice L_s	25 mm

Posmak f_z za glodanje utora u aluminiju, kratkih odlomaka	0,07 mm
Serija	Master Alu
Prevlaka	DLC
Rezni materijal	VHM
Standard	Norma proizvođača
Profil glodanja	WR
Tolerancija nazivnog \emptyset	e8
Svojtvo kuta spirale	nejednak
Podjela oštrica	nejednak
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Širina zahvata a_e kod glodanja	Dubina reza punog žlijeba $1 \times D$
Širina zahvata a_e kod glodanja	$0,3 \times D$ kod obodnog glodanja
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	HPC
Strategija rezanja	TPC
Prsten u boji	žuto
Vrsta proizvoda	Torus glodalo

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Aluminij	prikladno	450 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	400 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	380 m/min	N
PA 66	prikladno samo u posebnim uvjetima	120 m/min	N
PEEK	prikladno samo u posebnim uvjetima	100 m/min	N
Cu	prikladno	160 m/min	N
CuZn	prikladno	200 m/min	N

mokro maksimalno	prikladno
mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima
Zrak	prikladno