

Garant
GARANT Master Alu VHM vretenasto glodalo HPC, bez prevlake, Ø DC: 5mm

Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	202470 5
GTIN	4062406245566
Razred artikla	11X

Opis
Izvedba:
Iznimno oštre rezne oštrice.

Dimenzije slične DIN 6527.
Dvostruko brušeni bočni slobodni kut.

Za grubo i fino glodanje. Do $2 \times D$ u cjelini pri najvećim brzinama pomaka i velikoj mirnoći rada.

Napomena:

Zamjenski proizvod za br. 202480.

Tehnički opis

Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Duljina rezne oštrice L_s	15 mm
Oslobađanje $\varnothing D_1$	4,7 mm
Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje	20 mm
Drška	DIN 6535 HA s h6
Posmak f_z za obodno glodanje u aluminiju, kratkih odlomaka	0,08 mm
Posmak f_z za glodanje utora u aluminiju, kratkih odlomaka	0,06 mm
\varnothing reza D_c	5 mm
\varnothing drške D_s	6 mm
Kut spirale	38 stupanj
Tolerancija nazivnog \varnothing	h6

Broj zubi Z	4
Ukupna duljina L	57 mm
Kut skošenih rubova	90 stupanj
Serija	Master Alu
Prevlaka	bez prevlake
Rezni materijal	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	W
Širina zahvata a_e kod glodanja	Dubina reza punog žlijeba $1 \times D$
Širina zahvata a_e kod glodanja	$0,5 \times D$ kod trimanja
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	HPC
Prsten u boji	žuto
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Aluminij	prikladno	250 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	200 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	180 m/min	N
PMMA akril	prikladno	180 m/min	N
PE-HD	prikladno	130 m/min	N
PA 66	prikladno	150 m/min	N
PEEK	prikladno	130 m/min	N
PF 31	prikladno	110 m/min	N
Honeycomb sendvič konstrukcije	prikladno samo u posebnim uvjetima	180 m/min	N
Cu	prikladno	120 m/min	N

CuZn	prikladno	150 m/min	N
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Zrak	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Usluge			
Brušenje tip HB		129100 HB	