

**Garant****GARANT Master Alu PickPocket VHM gruborezno glodalo HPC, bez prevlake, Ø e8 DC: 20mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	202012 20
GTIN	4062406126339
Razred artikla	11X

**Opis****Izvedba:**

Za grubo i fino glodanje.

Do  $2 \times D$  u cjelini pri najvećim brzinama posmaka i velikoj mirnoći rada.

Najveće brzine posmaka pri okomitom uranjanju.

Skošavanje do  $45^\circ$ .

**Prednost:**

**Optimizirani oblik utora, ekcentrično brušene stražnje površine, duboki žljebovi.**

**Napomena:**

Minimalna mjera od  $0,1 \times D$  ne smije biti manja kada se izvode nove operacije ravnjanja.

**Tehnički opis**

Duljina izboja $L_1$ uključ. oslobađanje	74 mm
Duljina rezne oštrice $L_s$	41 mm
Kvaliteta centriranja s drškom	G 2,5 s HA
Ø drške $D_s$	20 mm
Tolerancija nazivnog Ø	e8
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Posmak $f_z$ za glodanje utora u aluminiju, kratkih odlomaka	0,2 mm
Broj zubi Z	3
Kut spirale	42 stupanj

Ukupna duljina L	126 mm
Drška	DIN 6535 HA s h6
Posmak $f_z$ za obodno glodanje u aluminiju, kratkih odlomaka	0,22 mm
Oslobađanje $\varnothing D_1$	19,8 mm
$\varnothing$ reza $D_c$	20 mm
Kut skošenih rubova	90 stupanj
Seriya	Master Alu
Prevlaka	bez prevlake
Rezni materijal	VHM
Standard	Standard proizvođača
Tip	W
Svojstvo kuta spirale	nejednako
Podjela oštrica	nejednako
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	0,5×D kod trimanja
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	Dubina reza punog žlijeba 1×D
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		
<b>Usluge</b>			

Brušenje tip HB

129100 HB