

Garant

GARANT Master Alu PickPocket VHM glodalo HPC, bez prevlake, Ø e6 DC: 10mm



Podaci za narudžbu

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 202008 10 |
| GTIN | 4062406380748 |
| Razred artikla | 11X |

Opis

Izvedba:

Za grubu i finu obradu.

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

Najveće brzine posmaka pri okomitom uranjanju.

Skošavanje do 45° .

Prednost:

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

Tehnički opis

| | |
|---|---------------------------|
| Smjer ispostave | vodoravno, koso i okomito |
| Oslobađanje $\varnothing D_1$ | 9,8 mm |
| Kut skošenih rubova | 90 stupanj |
| Posmak f_z za obodno glodanje u aluminiju, kratkih odlomaka | 0,08 mm |
| \varnothing drške D_s | 10 mm |
| Drška | DIN 6535 HA s h6 |
| Tolerancija nazivnog \varnothing | e8 |
| Ukupna duljina L | 80 mm |
| Kut spirale | 42 stupanj |
| Kvaliteta centriranja s drškom | G 2,5 s HA |

| | |
|--|--|
| Broj zubi Z | 3 |
| Duljina rezne oštrice L_s | 30 mm |
| Posmak f_z za glodanje utora u aluminiju, kratkih odlomaka | 0,06 mm |
| \varnothing reza D_c | 10 mm |
| Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje | 38 mm |
| 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 | 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 | | |
| Usluge | | | |
| Brušenje tip HB | | 129100 HB | |