

Garant

GARANT Master Titan VHM završno glodalo HPC, bez prevlake, Ø e8 DC: 4mm



Podaci za narudžbu

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 203633 4 |
| GTIN | 4045197991553 |
| Razred artikla | 11Z |

Opis

Izvedba:

Za **fine obrade**. Posebna geometrija za optimalno odvođenje odvojenih čestica. Visoka **vlastita stabilnost i miran rad** zahvaljujući neravnomjernoj raspodjeli kuta spirale. Za **obodno glodanje kao završnu obradu** titana i **legura od titana**.

Prednost:

Medicinska tehnika - prikladno i sigurno za prehrambenu industriju.

Tehnički opis

| | |
|---|------------------|
| Drška | DIN 6535 HA s h6 |
| Posmak f_z za obodno glodanje u titanu $> 850 \text{ N/mm}^2$ | 0,03 mm |
| Ø drške D_s | 6 mm |
| Ukupna duljina L | 62 mm |
| Smjer ispostave | horizontalno |
| Ø reza D_c | 4 mm |
| Duljina rezne oštrice L_s | 16 mm |
| Kut spirale | 40 stupanj |
| Broj zubi Z | 7 |
| Tolerancija nazivnog Ø | e8 |
| Radijus čela r_v | 0,05 mm |
| Serijski broj | Master Titan |

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Prevlaka | bez prevlake |
| Rezni materijal | VHM |
| Standard | Tvornička norma |
| Tip | N |
| Svojstvo kuta spirale | nejednako |
| Širina zahvata a_e kod glodanja | 0,07×D kod trimanja |
| Unutarnje hlađenje | ne |
| Strategija rezanja | HPC |
| Prsten u boji | pink |
| Vrsta proizvoda | Kutna glodača glava |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V_c | ISO kod |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------|---------|
| Aluminij, plastični materijali | prikladno samo u posebnim uvjetima | 130 m/min | N |
| Aluminij (kratkih odlomaka) | prikladno samo u posebnim uvjetima | 100 m/min | N |
| Aluminij > 10% Si | prikladno samo u posebnim uvjetima | 85 m/min | N |
| Ti > 850 N/mm ² | prikladno | 60 m/min | S |
| mokro maksimalno | prikladno | | |

Usluge

| | |
|-----------------|-----------|
| Brušenje tip HB | 129100 HB |
|-----------------|-----------|