


VHM vretenasto glodalo, TiAlN, Ø DC: 12mm

Podaci za narudžbu

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 202545 12 |
| GTIN | 4045197117366 |
| Razred artikla | 12X |

Opis
Izvedba:
Iznimno oštre rezne oštrice.

Dimenzije slične DIN 6527.

Ekscentrično brušena stražnja površina.

Tehnički opis

| | |
|---|---------------------------|
| Broj zubi Z | 4 |
| Posmak f_z za obodno glodanje u aluminiju, kratkih odlomaka | 0,09 mm |
| Posmak f_z za glodanje utora u aluminiju, kratkih odlomaka | 0,05 mm |
| Ø reza D_c | 12 mm |
| Ø drške D_s | 12 mm |
| Ukupna duljina L | 83 mm |
| Duljina rezne oštrice L_s | 28 mm |
| Smjer ispostave | vodoravno, koso i okomito |
| Drška | DIN 6535 HA s h6 |
| Tolerancija nazivnog Ø | e8 |
| Kut spirale | 45 stupanj |
| Kut skošenih rubova | 90 stupanj |
| Prevlaka | TiAlN |

| | |
|-----------------------------------|--|
| 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 | $0,25 \times D$ kod trimanja |
| Unutarnje hlađenje | ne |
| Prsten u boji | žuto |
| Vrsta proizvoda | Kutna glodača glava |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V_c | ISO kod |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------|---------|
| Aluminij | prikladno | 300 m/min | N |
| Aluminij (kratkih odlomaka) | prikladno | 280 m/min | N |
| Aluminij > 10% Si | prikladno | 200 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 | 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 |