

Garant**VHM vretenasto glodalo MTC, bez prevlake, Ø DC: 14mm****Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 202243 14 |
| GTIN | 4045197591234 |
| Razred artikla | 11X |

Opis**Izvedba:**

S **ekscentrično brušenom slobodnom površinom** i dodatno **fino obrađenim** žlijebovima za **izvrsno odvođenje odvojenih čestica** pri obradi aluminijskih materijala s duljim odvojenim česticama.

Duljine slične **DIN 6527 dugačko**.

Upotreba:

Specijalno za **MTC (Multi Task Cutting)** primjenu na novoj generaciji obradnih centara za tokarenje / glodanje.

Tehnički opis

| | |
|---|---------|
| Posmak f_z za glodanje utora u aluminiju, kratkih odlomaka | 0,05 mm |
| Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje | 36 mm |
| Oblik drške | HA |
| Broj zubi Z | 3 |
| Posmak f_z za obodno glodanje u aluminiju, kratkih odlomaka | 0,07 mm |
| Oslobađanje $\varnothing D_1$ | 13 mm |
| \varnothing reza D_c | 14 mm |
| Duljina skošenja pod 45° | 0,2 mm |
| \varnothing drške D_s | 14 mm |
| Ukupna duljina L | 83 mm |

| | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Duljina rezne oštrice L_s | 26 mm |
| Smjer ispostave | vodoravno, koso i okomito |
| Drška | DIN 6535 HA s h6 |
| Tolerancija nazivnog \varnothing | h6 |
| Kvaliteta centriranja s drškom | G 2,5 s HA |
| Kut spirale | 45 stupanj |
| Kut skošenih rubova | 45 stupanj |
| Prevlaka | bez prevlake |
| Rezni materijal | VHM |
| Standard | DIN 6527 |
| Tip | W |
| Svojtvo kuta spirale | Nejednak |
| 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 | MTC |
| Prsten u boji | žuto |
| Vrsta proizvoda | Kutna glodača glava |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V_c | ISO kod |
|-----------------------------|--------------|-----------|---------|
| Aluminij | prikladno | 190 m/min | N |
| Aluminij (kratkih odlomaka) | prikladno | 150 m/min | N |
| Aluminij > 10% Si | prikladno | 120 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 | | |
| suho | prikladno samo u posebnim uvjetima | | |
| Zrak | prikladno samo u posebnim uvjetima | | |