

**Garant****VHM vretenasto glodalo MTC, bez prevlake, Ø h6 DC: 10mm****Podaci za narudžbu**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe  | 202256 10     |
| GTIN           | 4045197860026 |
| 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.

**Upotreba:**

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

**Tehnički opis**

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Kvaliteta centriranja s drškom   | G 2,5 s HA                |
| Ukupna duljina L   | 80 mm                     |
| Duljina rezne oštrice L <sub>s</sub>                                   | 22 mm                     |
| Ø drške D <sub>s</sub>   | 10 mm                     |
| Posmak f <sub>z</sub> za obodno glodanje u aluminiju, kratkih odlomaka | 0,05 mm                   |
| Smjer ispostave  | vodoravno, koso i okomito |
| Drška  | DIN 6535 HA s h6          |
| Tolerancija nazivnog Ø   | h6                        |
| Oslobađanje Ø D <sub>1</sub>   | 9,2 mm                    |
| Duljina izboja L <sub>1</sub> uključ. oslobađanje                      | 38 mm                     |
| Broj zubi Z  | 3                         |

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Duljina skošenja pod 45°                                     | 0,2 mm                        |
| Oblik drške  | HA                            |
| Posmak $f_z$ za glodanje utora u aluminiju, kratkih odlomaka | 0,04 mm                       |
| Ø reza $D_c$   | 10 mm                         |
| Kut spirale  | 45 stupanj                    |
| Kut skošenih rubova  | 45 stupanj                    |
| Prevlaka   | bez prevlake                  |
| Rezni materijal  | VHM                           |
| Standard   | Tvornička norma               |
| Tip  | W                             |
| Svojstvo kuta spirale  | 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   | 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 |           |   |

**Usluge**

Brušenje tip HB

129100 HB