


**VHM glodalo MTC, TiAlN, Ø d11 DC: 25mm**

**Podaci za narudžbu**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe  | 205715 25     |
| GTIN           | 4045197551344 |
| Razred artikla | 12X           |

**Opis**
**Izvedba:**

Dimenzije slične DIN 6527. **Optimizirani specijalni rebrasti profil za grubo glodanje. Vrlo veliki volumen odrezivanja.**

**Upotreba:**

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

**Tehnički opis**

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Ø reza $D_c$  | 25 mm                     |
| Broj zubi Z   | 6                         |
| Posmak $f_z$ za kopirno glodanje u čeliku < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,1 mm                    |
| Posmak $f_z$ za obodno glodanje u čeliku < 900 N/mm <sup>2</sup>  | 0,12 mm                   |
| Duljina skošenja pod 45°  | 0,5 mm                    |
| Ø drške $D_s$   | 25 mm                     |
| Ukupna duljina L  | 125 mm                    |
| Duljina rezne oštrice $L_s$                                       | 50 mm                     |
| Smjer ispostave   | vodoravno, koso i okomito |
| Drška   | DIN 6535 HB s h6          |
| Tolerancija nazivnog Ø  | d11                       |
| Kut spirale   | 45 stupanj                |

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Kut skošenih rubova               | 45 stupanj                    |
| Prevlaka                          | TiAlN                         |
| Rezni materijal                   | VHM                           |
| Standard                          | DIN 6527                      |
| Profil glodanja                   | HR                            |
| Širina zahvata $a_e$ kod glodanja | 0,5xD kod trimanja            |
| Širina zahvata $a_e$ kod glodanja | Dubina reza punog žlijeba 1xD |
| Unutarnje hlađenje                | ne                            |
| Strategija rezanja                | MTC                           |
| Prsten u boji                     | zeleno                        |
| Vrsta proizvoda                   | Kutna glodača glava           |

### Podaci korisnika

|                                | Prikladno za                       | $V_c$     | ISO kod |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------|---------|
| Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>  | prikladno                          | 155 m/min | P       |
| Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>  | prikladno                          | 155 m/min | P       |
| Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup> | prikladno                          | 125 m/min | P       |
| Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup> | prikladno                          | 110 m/min | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | prikladno                          | 55 m/min  | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>   | prikladno samo u posebnim uvjetima | 40 m/min  | M       |
| GG(G)                          | prikladno                          | 110 m/min | K       |
| Uni                            | prikladno                          |           |         |
| mokro maksimalno               | prikladno                          |           |         |
| mokro minimalno                | prikladno samo u posebnim uvjetima |           |         |
| suho                           | prikladno samo u posebnim uvjetima |           |         |
| Zrak                           | prikladno samo u posebnim uvjetima |           |         |

